

# **BESCHRIFTUNGSSYSTEM**

- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Verwendung des P-touch durch.
- Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zum Nachschlagen in der Nähe auf.



# **EINLEITUNG**

Wir freuen uns, daß Sie sich für den Erwerb eines P-touch 550 entschieden haben.

Mit Ihrem neuen P-touch können Sie Etiketten für jeden Zweck herstellen. Sie können zur Gestaltung attraktiver Etiketten unter einer Vielzahl von Rahmungen, Schriftgrößen und Stilen wählen. Dazu ist eine breite Auswahl verschiedener Schrift- und Farbbänder erhältlich, unter deren Verwendung Sie individuelle Etiketten, etwa für Farbkodierungen, drucken können.

Professionell aussehende Etiketten können Sie mit diesem Gerät jederzeit und überall herstellen. In Büro, Fertigung, Labor oder zu Haus - die Qualität und Leistungsfähigkeit des P-touch 550 machen ihn zu einem extrem nützlichen Gerät.

Wir empfehlen Ihnen, diese Bedienungsanleitung griffbereit aufzubewahren, da Sie sicherlich von Zeit zu Zeit darin etwas nachschlagen möchten.

## **BESCHEINIGUNG DES HERSTELLERS/IMPORTEURS**

Die Firma Brother International Europe Ltd.

Brother House 1, Tame Street Audenshaw

Manchester M34 5JE

U.K.

bestätigt, daß das Beschriftungssystem PT-550 mit den Bestimmungen:

EMC: EN 55022/4 1994 Klasse B

EN 50082-1 1992 EN 60555-2 1987

gemäß den Richtlinien 89/336/EEC (entsprechend der Änderung 91/263/EEC und 92/31/EEC) übereinstimmt und daß der in England angebotene Netzadapter den Bestimmungen HD 195.56 und der in den übrigen europäischen Ländern angebotene Netzadapter den Bestimmungen IEC 950 entspricht.

Entspricht den Schwachstrom-Richtlinien 73/23/EEC.

Herausgegeben von: BIE Ltd.

European Development And Technical Services

Division

# *INHALTSVERZEICHNIS*

ZU DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG					
Vor dem Einsatz					
ABBILDUNG D	ES GERÄTES	4			
ALLGEMEINE H	IINWEISE	7			
BATTERIEN		8			
OPTIONALER N	NETZADAPTER	9			
ANSCHLUSS A	N EINEN COMPUTER	10			
BANDKASSETT	EN	11			
ABZIEHEN DES	TRÄGERBLATTS	14			
DRUCKKOPF U	IND TRANSPORTROLLEN	17			
Die ersten Schritte					
einleitung		20			
ÜBUNGSBEISP	IEL : NAMENSSCHILD	21			
ÜBUNGSBEISP	IEL : GERÄTEAUFKLEBER	28			
ÜBUNGSBEISP	IEL : ADRESSAUFKLEBER	34			
ÜBUNGSBEISP	IEL : REGALAUFKLEBER	43			
Funktionsbeschreibungen	zum Nachschlagen				
einleitung		52			
ZUR ORIENTIEF	rung	53			
EIN-/AUS-TAST	E	54			
CURSORTASTE	N	55			
TASTEN CODE	, ALT UND SHIFT UND CAPS-MODUS	57			
LEERTASTE		60			
→ EINGABETA	ASTE	61			
NEUER BLOCK		64			
ABBRUCHTAS <sup>-</sup>	TE	66			
KORREKTURTA	ASTE	69			
ZEILEN LÖSCH	EN	70			
LÖSCHEN		71			
SYMBOLE		<b>7</b> 3			
ZUSAMMENGE	ESETZTE ZEICHEN	76			
AKZENTE		78			

	BARCODES	80
	ZOOM	85
	KONTRAST	86
	ETIKETTLÄNGE	
	AUTOMATISCHE FORMATIERUNG	88
	ZONE-TASTE UND EINSTELLUNG "ETIK."	97
	SCHRIFTARTEN	100
	ZEICHENGRÖSSE UND ZEICHENBREITE	102
	SCHRIFTSTILE	104
	UNTERSTREICHEN UND RAHMEN	107
	FARBE	110
	FORMATIERUNGSTASTE	111
	RAHMUNG DES GANZEN ETIKETTES	113
	FARBIGE RAHMEN	114
	FARBIGER TEXT	115
	ETIKETTLÄNGE	117
	BANDVORSCHUB	
	HORIZONTALE TEXTAUSRICHTUNG	119
	VERTIKALDRUCK	120
	SPIEGELSCHRIFT	
	drucken sowie band vorschieben und 🛠	122
	FARBDRUCK	123
	STEMPEL	125
	SPEZIELLE DRUCKFUNKTIONEN	128
	NUMERIEREN(SEQUENTIELLE NUMERIERUNG)	130
	SPEICHERN VON TEXTEN	134
CELLI EDA	MELDUNGEN IM DISPLAY	120
FEITLERA	MELDONGEN IM DISFLAT	133
WAS TU	N BEI STÖRUNGEN?	146
TECHNIS	SCHE DATEN	148
MERKMA	ALE	149
INDEX		150
ZUBEHÖ	PR	153

# ZU DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG

Obwohl der P-touch 550 einfach zu bedienen ist, empfehlen wir Ihnen, diese Bedienungsanleitung vor dem Start gründlich durchzulesen. Sie besteht aus drei Kapiteln:

**VOR DEM EINSATZ** Dieses Kapitel enthält die grundlegenden Informationen zu

Schriftbandkassetten, Netzadapter und Etiketten.

**DIE ERSTEN SCHRITTE** Die einfachen Praxisübungen in diesem Kapitel sind darauf

ausgerichtet, Sie mit der Bedienung dieses Gerätes vertraut

zu machen.

**FUNKTIONSBESCHREIBUNGEN** Dieses nützliche Referenzkapitel enthält detaillierte

**ZUM NACHSCHLAGEN** Erläuterungen zu allen Gerätefunktionen.

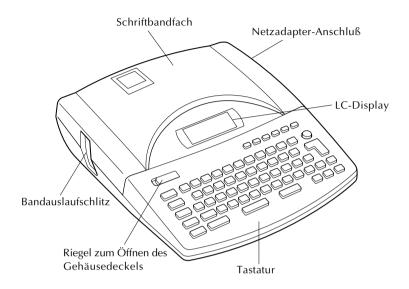
Bevor Sie Ihren neuen P-touch einsetzen, lesen Sie die Einzelheiten zu Ingebrauchnahme und Pflege des Gerätes bitte das kurze Kapitel *Vor dem Einsatz*. Wenn Sie zum erstenmal einen P-touch verwenden oder wenn Sie Ihre Kenntnisse zum einen oder anderen Arbeitsvorgang auffrischen wollen, empfehlen wir, die Übungen in *Die ersten Schritte* durchzuarbeiten. Falls Sie in die Tiefe gehende Fragen zu einzelnen Funktionen haben, enthält *Funktionsbeschreibungen zum Nachschlagen* alle Antworten.

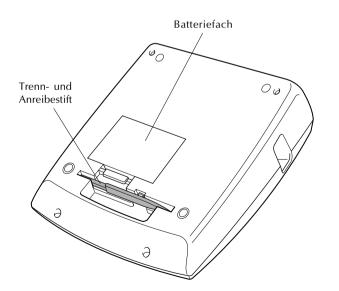
Wir hoffen, daß Ihr P-touch 550 Ihnen viel Freude machen wird.



# ABBILDUNG DES GERÄTES

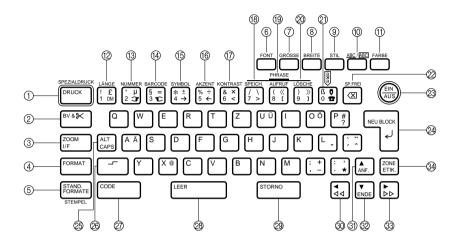
# ÜBERSICHT





Bei der Fertigung wurde das Display mit einer transparenten Schutzfolie gegen Kratzer und sonstige Schäden versehen. Ziehen Sie diese Folie vor Inbetriebnahme des Gerätes ab.

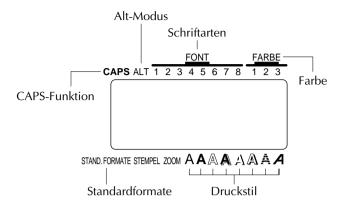
# **DIE TASTATUR**

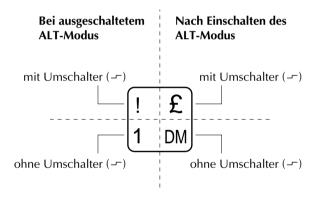


- Spezialdruck/Drucken
- ② Manueller Bandvorlauf
- ③ ZOOM-Funktion
- ④ Grundformat wählen
- (5) Standardformat wählen
- 6 Schriftart
- (7) Zeichengröße
- (8) Zeichenbreite
- Druckstile
- Unterstreichen/Umrahmen
- (f) Druckfarbe
- (2) Schriftbandlänge
- (3) Automatische Numerierung
- (4) BARCODE eingeben
- Symbole eingeben
- 6 Akizente eingeben
- (7) Displaykontrast einstellen
- (8) Phrase speichern
- (9) Phrase aufrufen

- Phrase löschen
- 2 Zeile löschen
- Korrekturtaste/Arbeitsspeicher löschen
- Gerät ein-/ausschalten
- Neuen Block eingeben/Zeilenende-bzw. Eingabetaste
- ALT-Modus zur Eingabe der orangefarbenen Zeichen/CAPS-Funktion zur Eingabe von Großbuchstaben/Ziffern
- 26 Umschalter
- ② CODE-Taste
- 28 Leertaste
- ② Funktion abbrechen
- Cursor nach links/Cursor zum vorherigen Block
- ③ Cursor zum Textanfang
- @ Cursor zum Textende
- 3 Cursor nach rechts/Cursor zum folgenden Block
- 34 Bereich markieren

# **DAS DISPLAY**





# ALLGEMEINE HINWEISE

- Verwenden Sie ausschließlich die originalen Brother-TZ-Schriftbänder. Verwenden Sie keine Schriftbänder, die nicht mit dem Zeichen Ze gekennzeichnet sind.
- Ziehen Sie niemals am Schriftband, weil dadurch die Bandkassette beschädigt werden kann.
- Verwenden Sie das Gerät nicht an extrem staubigen Orten. Schützen Sie das Gerät sowohl vor direktem Sonnenlicht als auch vor Nässe.
- Setzen Sie das Gerät niemals hohen Temperaturen oder hoher Luftfeuchtigkeit aus. Lassen Sie es niemals auf dem Armaturenbrett oder auf der Rücksitzbank eines in der Sonne geparkten Autos liegen.
- Lassen Sie keine Gummi- oder Kunststoffgegenstände längere Zeit auf dem Gerät liegen, weil dadurch Flecken entstehen.
- Reinigen Sie das Gerät niemals mit Alkohol oder anderen organischen Lösungsmitteln.
   Verwenden Sie zum Reinigen nur ein weiches, trockenes Tuch.
- Legen Sie keine Gegenstände auf das Gerät. Achten Sie auch darauf, daß keine Fremdkörper in das Gerät gelangen.
- Berühren Sie nicht die Schneideklinge, um Verletzungen zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, nach der Entnahme der alten Batterien die neuen innerhalb von fünf Minuten einzulegen. Andernfalls gehen alle Textdaten verloren (es sei denn, das Gerät ist über den Netzadapter an das Stromnetz angeschlossen).
- Verwenden Sie nur den speziell für dieses Gerät angebotenen Netzadapter. Durch Verwendung eines anderen Netzadapters wird die Garantie hinfällig.
- Falls das Gerät längere Zeit nicht benutzt werden soll und die Daten im Speicher nicht gespeichert bleiben müssen, ziehen Sie den Netzadapter ab, und entfernen Sie auch die Batterien, damit das Gerät nicht beschädigt wird, sollten diese auslaufen.
- Auch wenn der Netzadapter vom Netzstrom genommen wird, bevor der Adapter vom Gerät abgezogen wird, bleiben die Textdaten im Speicher erhalten, sofern die Batterien korrekt eingelegt sind.
- Verwenden Sie für dieses Gerät Alkali-Mignonzellen (AA, LR6, AM3).

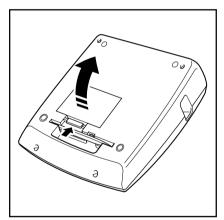
# **BATTERIEN**

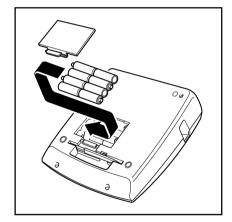
Dieses leichte und tragbare Gerät kann nach Installation von acht (8) <u>Alkali-Mignonzellen (AA, LR6, AM3)</u> überall eingesetzt werden. Beim Batteriewechsel müssen alle acht Batterien gleichzeitig ausgetauscht werden.

## WECHSELN DER BATTERIEN:

- 1 Öffnen Sie den Deckel des Batteriefachs auf der Unterseite des Geräts.
- 2 Wenn sich bereits Batterien im Fach befinden, nehmen Sie diese heraus.
- Stegen Sie acht neue Mignonzellen ein. Stellen Sie dabei sicher, daß sie korrekt ausgerichtet sind.
- 4 Setzen Sie den Batteriefachdeckel wieder auf.
- Achten Sie darauf, nach der Entnahme der alten Batterien die neuen innerhalb von fünf Minuten einzulegen. Andernfalls gehen der im Display angezeigte Text und alle Textdaten im Speicher verloren (es sei denn, das Gerät ist über den Netzadapter an das Stromnetz angeschlossen).

Verwenden Sie in diesem Gerät nur Mignon-Alkali-Batterien (AA).





# **OPTIONALER NETZADAPTER**

Mit dem Netzadapter können Sie dieses Gerät überall dort verwenden, wo eine Netzsteckdose vorhanden ist.

## ANSCHLIESSEN DES NETZADAPTERS:

- Stecken Sie den Stecker am Adapterkabel in den mit "DC IN 9.5V" gekennzeichneten Anschluß rechts am Gerät.
- 2 Stecken Sie den Netzadapter in die nächstgelegenen Netzsteckdose.
- Verwenden Sie nur den speziell für dieses Gerät angebotenen Netzadapter.

Auch wenn der Netzadapter vom Netzstrom genommen wird, bevor der Adapter vom Gerät abgezogen wird, bleiben die Textdaten im Speicher erhalten, sofern die Batterien korrekt eingelegt sind.

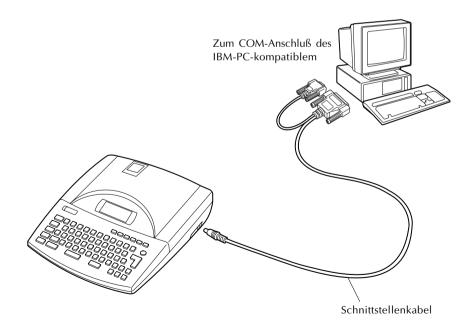
Es wird empfohlen, den Netzadapter auf jeden Fall dann einzusetzen, wenn Sie große Schriften bzw. Barcodes auf 18, 24 oder 36 mm breitem Band drucken wollen. Dabei ist die Leistungsaufnahme relativ hoch.

# ANSCHLUSS AN EINEN COMPUTER

Das Gerät ist mit einer Schnittstelle ausgerüstet, mit deren Hilfe Stempel und Etiketten gedruckt werden können, die Sie mit dem P-touch-EDITOR-Programm auf einem IBM-PC-kompatiblem Computer gestaltet haben.

## P-TOUCH AN DEN COMPUTER ANSCHLIESSEN:

- Vergewissern Sie sich, daß sowohl der P-touch 550 und der Computer ausgeschaltet sind.
- Stecken Sie den kleinen Stecker des Schnittstellenkabels in die mit INTERFACE markierte Buchse rechts am P-touch.
  - Verwenden Sie nur das speziell für dieses Gerät angebotene Schnittstellenkabel.
- Stecken Sie den großen Stecker in den COM-Anschluß Ihres IBM-PC-kompatiblen Computers.
  - Verwenden Sie den Stecker, der mit dem COM-Anschluß an Ihren Computer kompatibel ist; den anderen Stecker stecken Sie nicht ein.
- 4 Schalten Sie zunächst den P-touch ein, dann den Computer.
- Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie dabei die Taste gedrückt, um in den Schnittstellenmodus zu gehen.

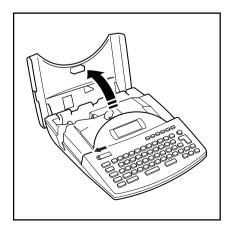


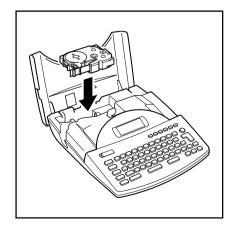
# BANDKASSETTEN

Dieses Gerät wird mit einer einzelnen TZ-Bandkassette geliefert. Da aber sowohl TZ-Bandkassetten als auch Farb- und Trägerbandkassetten für dieses Gerät in einer Vielzahl von Farben und Größen zur Verfügung stehen, ist es möglich, unverwechselbare, farbkodierte und gestaltete Aufkleber zu drucken. Dank des durchdachten Gerätedesigns können die Bandkassetten schnell und mühelos gewechselt werden.

## WECHSELN DER TZ-BANDKASSETTE:

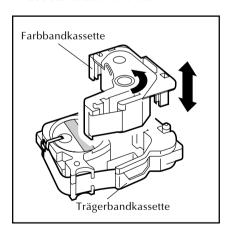
- Schieben Sie die Gehäusedeckelverriegelung nach links, und nehmen Sie den Deckel des Schriftbandfaches ab.
- 2 Wenn sich bereits eine Schriftbandkassette im Fach befindet, nehmen Sie diese heraus, indem Sie diese gerade nach oben herausziehen.
- S Falls das Farbband in der neuen Kassette nicht richtig gespannt ist, drehen Sie den Transportknopf mit dem Finger in Pfeilrichtung, bis das Band straff ist. Vergewissern Sie sich, daß das Bandende unter die Bandführungen läuft.
  - Falls Sie eine neue Bandkassette einsetzen, entfernen Sie zunächst den Stopper.
- 4 Legen Sie die Bandkassette fest in das Schriftbandfach ein. Stellen Sie sicher, daß die Kassettenrückseite vollständig auf dem Fachboden aufliegt.
  - Achten Sie beim Einsetzen der Bandkassette darauf, daß das innere Band sich nicht an der Ecke der Metallführung verfängt.
- Setzen Sie den Fachdeckel wieder auf, und schalten Sie das Gerät mit der Taste ein, falls es ausgeschaltet war.
- ⑤ Spannen Sie das Band, indem Sie die Taste (□Vak) einmal drücken, und schneiden Sie überstehendes Band ab.

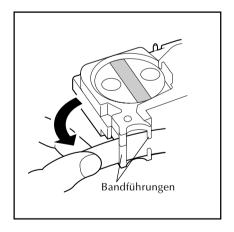




## WECHSELN DER FARBBAND- UND TRÄGERBANDKASSETTEN:

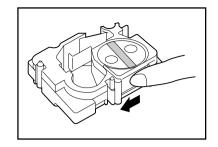
- Schieben Sie die Gehäusedeckelverriegelung nach links, und nehmen Sie den Deckel des Schriftbandfaches ab.
- Wenn sich bereits eine Schriftbandkassette im Fach befindet, nehmen Sie diese heraus, indem Sie diese gerade nach oben herausziehen.
- 3 Legen Sie die Farbbandkassette gerade in die Bandkassette ein.
  - Falls das Farbband in der Farbbandkassette nicht richtig gespannt ist, drehen Sie das Zahnrad mit dem Finger in Pfeilrichtung, bis das Band straff ist.
    - Falls Sie eine neue Bandkassette einsetzen, entfernen Sie zunächst den Bandschutz vom Bandende, und ziehen Sie etwa 12 mm Etikettenband heraus.
    - Falls Sie ein bereits benutztes Band einsetzen, achten Sie darauf, daß das Band korrekt geführt wird. (Einzelheiten dazu finden Sie auf Seite 13.)
- Legen Sie Farbband- und Trägerbandkassette zusammen fest in das Schriftbandfach. Stellen Sie sicher, daß die Kassettenrückseite vollständig auf dem Fachboden aufliegt.
  - Achten Sie beim Einsetzen der Kassetten darauf, daß das Farbband sich nicht an der Ecke der Metallführung und das Trägerband sich nicht an der Schneideeinheit verfängt.
- **6** Setzen Sie den Fachdeckel wieder auf, und schalten Sie das Gerät mit der Taste ein, falls es ausgeschaltet war.
- ⑤ Spannen Sie das Band, indem Sie die Taste ☞ einmal drücken, und schneiden Sie überstehendes Band ab.



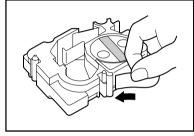


## Band durch die Kassette führen

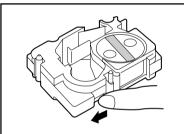
- Nehmen Sie Trägerband- und Farbbandkassetten aus dem Gerät und dann die Farbbandkassette aus der Trägerbandkassette.
- 2 Führen Sie das Band in das Kassettengehäuse.



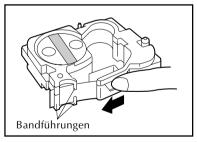
Wenn nur ein kurzes Stück Band in der Kassette steckt, ziehen Sie mehr heraus, und fädeln Sie es in den Schlitz ein.



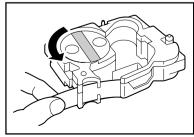
3 Führen Sie das Bandende durch den Schlitz hindurch und um das Kassettengehäuse herum.



- 4 Schieben Sie das Band unter die Bandführungen.
  - Vergewissern Sie sich, daß das Band auch tatsächlich unterhalb der Führungen verläuft.



6 Halten Sie das Bandende fest, und drehen Sie die Bandrolle gegen den Uhrzeigersinn, um es straffzuziehen.

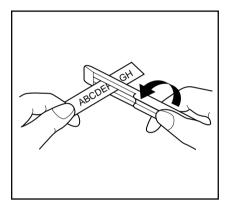


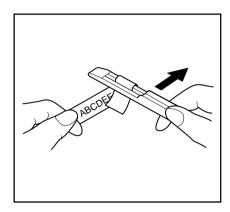
# ABZIEHEN DES TRÄGERBLATTS

## **LAMINIERTES BAND**

Der mitgelieferte Trenn- und Anreibestift erleichtert das Abziehen des Trägerblattes von Etiketten, die auf laminierten Bändern gedruckt wurden.

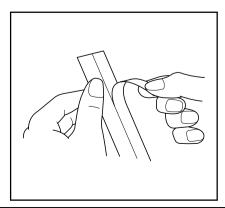
- Halten Sie das Band in der linken Hand mit der bedruckten Seite nach oben, in der rechten Hand den Trenn- und Anreibestift.
- 2 Stecken Sie das Band halb durch den Schlitz im Trenn- und Anreibestift.
- 3 Drehen Sie den Stift um eine Vierteldrehung nach vorne, und bewegen Sie ihn dann von Ihrem Körper weg, wie in der Abbildung gezeigt.
- 4 Ziehen Sie das Trägerblatt ab.





## NICHTLAMINIERTES BAND

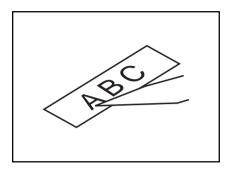
Etiketten, die auf nichtlaminierten Bändern gedruckt wurden, können in der Mitte eingefaltet werden, so daß sich die Innenkanten der beiden Trägerstreifen vom Etikett lösen und sich dadurch leicht abziehen lassen.



#### **ANREIBESCHRIFTBAND**

Mit Anreibeschriftband können Sie Text auf Papier übertragen. Drucken Sie den Text zunächst auf Anreibeschriftband, schneiden Sie das Band ab, und legen Sie es mit der nichtbedruckten Seite nach oben auf den Papierbogen. Reiben Sie dann einfach mit dem Trenn- und Anreibestift über die nichtbedruckte Seite; dabei wird der Text auf das Papier übertragen.

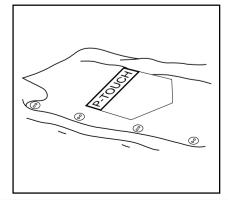
Halten Sie das Schriftband gut fest, damit es beim Anreiben der Schrift nicht verrutscht.

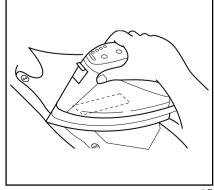


## **AUFBÜGELBAND**

Mit Aufbügelband und einem Bügeleisen können Sie Text auf Stoffe übertragen.

- Die Aufbügelbänder sind nicht giftig. Halten Sie jedoch allgemeine Vorsichtsregeln ein, und achten Sie z.B. darauf, daß Kinder die Schriftbänder nicht in den Mund nehmen. Schützen Sie die Schriftbandkassetten vor direktem Sonnenlicht, hoher Luftfeuchtigkeit oder Staub.
- Legen Sie eine Aufbügelbandkassette ein, drücken Sie die Taste zum Druck des Textes, und schneiden Sie das Band ab.
- 2 Bügeln Sie den Stoff, um ihn vor dem Übertragen zu glätten.
- 3 Legen Sie das Band auf die Stelle, an der es auf dem Stoff übertragen werden soll.
- ◆ Stellen Sie den Temperaturregler des Bügeleisens auf Baumwolle (150 bis 180 °C), und drücken Sie es nachdem es die gewünschte Temperatur erreicht hat ca. 15 Sekunden lang fest auf das Schriftband.
- 6 Lassen Sie das Band ca. 1 Minute abkühlen, und ziehen Sie dann vorsichtig das Trägerband ab.





Das beste Ergebnis erzielen Sie, wenn Sie einen Stoff aus 100 % Baumwolle mit glatter Oberfläche verwenden.

Sie können die Aufbügelbänder ebenfalls mit Stoffen aus 100 % Leinen oder einem Baumwoll-Polyester-Gemisch verwenden, sofern diese eine glatte Oberfläche haben. Stoffe mit rauher Oberfläche, wie z.B. Jeansstoff, oder mit wasserdichter Oberfläche sind nicht zum Aufbügeln der Schriftbänder geeignet. Auch hitzeempfindliche Stoffe, wie Nylon, Seide oder ähnliche Fasern, sind nicht geeignet, weil sie durch die Aufbügeltemperatur beschädigt werden können.

Drücken Sie das Bügeleisen fest auf das Schriftband. Bewegen Sie das Bügeleisen beim Pressen nicht, weil sonst das Schriftband verschoben werden könnte.

Nach dem Abziehen des Trägerblattes kann das aufgebügelte Band glänzend erscheinen. Ebenso können sich einige weiße Flecken auf dem Band befinden, die durch Berühren des Schriftbandes beim Abziehen des Trägerblattes entstanden sind. Legen Sie in diesem Fall ein Stück Stoff über das Schriftband, und bügeln Sie noch einmal darüber.

Die Schrift erscheint auf buntem Stoff vor einem weißem Hintergrund.

Das aufgebügelte Schriftband kann nicht mehr vom Stoff abgelöst werden. Achten Sie also genau darauf, wo Sie die Schrift aufbügeln.

### Waschen

Wenn das Schriftband richtig aufgebügelt wurde, können Sie das Kleidungsstück mehr als zwanzigmal waschen. Dazu können Sie normale, im Haushalt übliche biologische und nichtbiologische Waschmittel verwenden.

Wenn der Stoff längere Zeit in Bleichmittel gelegt wird, kann sich das Schriftband verfärben. Achten Sie darauf, daß beim Waschen keine harten Gegenstände, wie Schnallen oder Knöpfe, mit der aufgebügelten Schrift in Berührung kommen.

Lassen Sie Stoffe mit Aufbügelbändern nicht chemisch reinigen.

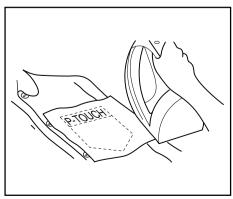
#### Trocknen

Sie können Kleidungsstücke mit Schriftbändern wie gewohnt draußen oder im Haus zum Trocknen aufhängen.

Trocken Sie Stoffe mit Schriftbändern nicht im Wäschetrockner. Dabei können sich die Bänder ablösen und an andere Kleidungsstücken haften.

# Bügeln

Bügeln Sie Stoffe mit aufgebügelten Schriftbändern bei normaler Temperatureinstellung. Legen Sie dabei ein Stück Stoff zwischen Bügeleisen und Schriftband, damit das Band nicht am Bügeleisen haften bleibt.



# DRUCKKOPF UND TRANSPORTROLLEN

Hin und wieder verschmutzen Druckkopf und Transportrollen des Gerätes mit Staub und Schmutz, besonders dann, wenn das Gerät im Freien oder in staubiger Umgebung benutzt wird. Wenn der Druckkopf teilweise verschmutzt ist, können sich weiße Streifen über die Etiketten ziehen.

Der Druckkopf muß daher - ähnlich wie der Tonkopf eines Kassettenrecorders - von Zeit zu Zeit gereinigt werden.

## DRUCKKOPF REINIGEN:

- Schalten Sie das Gerät aus.
- ② Öffnen Sie den Deckel des Kassettenbandfaches, und nehmen Sie die Bandkassette falls vorhanden heraus. Der Druckkopf und die Transportrollen befinden sich im Bandfach.
- 3 Druckkopf reinigen: Wischen Sie den Druckkopf vorsichtig mit einem trockenen Wattestäbchen in einer Auf-und-Ab-Bewegung sauber.

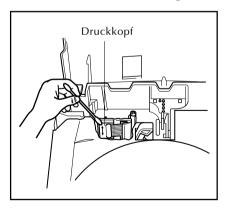
Transportrollen reinigen: Wischen Sie jede Transportrolle vorsichtig mit einem trockenen Wattestäbchen in einer Auf-und-Ab-Bewegung sauber. Drehen Sie dabei die Rolle mit dem Finger weiter, bis sie rundherum gereinigt ist.

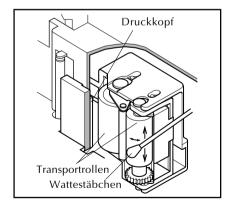
Machen Sie einen Probedruck.

Wenn die Reinigung keinen Erfolg hatte:

**6** Wiederholen Sie Schritt **3** mit einem in Isopropylalkohol getränkten Wattestäbchen.

Wenn auch dies nicht zum Erfolg führt, wenden Sie sich an Ihren Brother-Vertriebspartner.





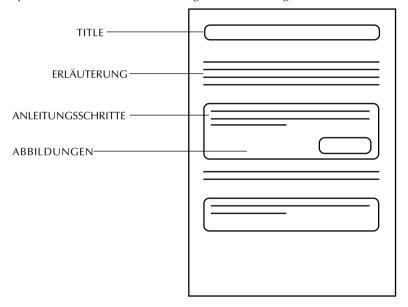
# Die ersten Schritte

# **EINLEITUNG**

Das Kapitel *Die ersten Schritte* enthält eine Reihe von Beispielen dazu, wie Etiketten hergestellt werden. Die Beispieletiketten werden Stufe für Stufe aufwendiger, und Sie lernen dabei die komplexeren Funktionen des Gerätes kennen. In der ersten Übung wird ein einfaches einzeiliges Namensetikett angefertigt. Beim zweiten Etikett, einem Geräteaufkleber, werden einige weitere Möglichkeiten des Gerätes genutzt. Das dritte ist ein vierzeiliger Adreßaufkleber. Zum Abschluß werden Ihnen am Beispiel eines Regalaufklebers die spezielleren Funktionen gezeigt.

Wenn Sie zum erstenmal einen P-touch einsetzen, empfehlen wir Ihnen, diese Übungen durchzuarbeiten, um sich mit den verschiedenen Funktionen des Gerätes vertraut zu machen. Da die Übungen nicht allzuviel Zeit in Anspruch nehmen, können Sie diese sowohl in vier einzelnen Übungs "stunden" als auch in einem Durchgang durcharbeiten.

Die Beispiele in Die ersten Schritte sind folgendermaßen aufgebaut:



Um den größten Nutzen aus diesem Übungsabschnitt zu ziehen, sollten Sie einfach dem Arbeitsfluß der einzelnen Teile folgen. Lesen Sie die Hintergrundinformationen, befolgen Sie dann die Anleitungsschritte, und kontrollieren Sie, ob Ihre Ergebnisse den Abbildungen entsprechen. Wenn Sie weitere Einzelheiten zu bestimmten Punkten erfahren möchten, konsultieren Sie das Kapitel *Funktionsbeschreibungen zum Nachschlagen*.

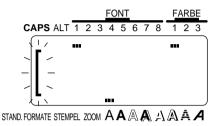
Lassen Sie uns jetzt sehen, wie spielend einfach es ist, mit dem P-touch 550 attraktive Etiketten zu fertigen.

# ÜBUNGSBEISPIEL: NAMENSSCHILD

Nachdem Sie die Batterien und die mitgelieferte Schriftbandkassette wie in Kapitel Vor dem Einsatz beschrieben eingelegt haben, können Sie einige Grundfunktionen des P-touchs 550 ausprobieren. Zunächst muß das Gerät eingeschaltet werden.

## Gerät einschalten:

• Drücken Sie die Taste in der rechten oberen Ecke der Tastatur. Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird, befindet sich das Display im sogenannten WYSIWYG-Modus.



Der WYSIWYG-Modus (what-you-see-is-what-you-get, zu Deutsch etwa: "was Sie sehen, bekommen") macht es möglich, auf dem Display genau zu sehen, wie das Etikett gedruckt erscheint. Die blinkende Klammer, die auf dem Display erscheint, wird "Cursor" genannt. Er dient als Zeiger, der Ihre aktuelle Schreibposition im Text anzeigt und mit dessen Hilfe Sie im Text Zeichen markieren können.

Ihr Text wird zuweilen mehr Zeichen enthalten, als das Display zugleich anzeigen kann. Daher kann der Cursor so verschoben werden, daß auch die anderen Textteile im Display sichtbar werden. Ein Druck auf die linke Cursortaste ( ) verschiebt den Cursor nach links, so daß der

weiter links stehende Text zu sehen ist, ein Druck auf die rechte Cursortaste ( ) verschiebt den Cursor nach rechts, so daß der weiter rechts stehende Text zu sehen ist.

Einige Formateinstellungen werden durch Rechtecke oberhalb und unterhalb des Displays angezeigt. Die Standardeinstellungen (die Einstellungen, die dann aktiv sind, wenn das Gerät zum allerersten Mal eingeschaltet wird) sind im Gerät fest voreingestellt und umfassen die am häufigsten verwendeten Einstellungen für Etiketten. Sie können natürlich Ihre eigenen Etiketten nach Ihrem persönlichem Geschmack gestalten. Eine ausführliche Erklärung dazu finden Sie auf den Seiten 97 bis 121 in *Funktionsbeschreibungen zum Nachschlagen*.

Der P-touch 550 verfügt außerdem über eine Funktion zur automatischen Formatierung (STAND FORMATE). Mit Hilfe dieser Funktion können Sie Etiketten schneller und einfacher erstellen, als wenn Sie den Text selbst formatieren. Mit dieser Funktion können Sie unter den vielen verfügbaren, voreingestellten Etikettvorlagen eine geeignete auswählen, Ihren Text eingeben und ganz einfach Etiketten erstellen, die automatisch durch Auswahl von Schriftart, Schriftstil und anderen Gestaltungselementen formatiert sind. Weitere Einzelheiten dazu finden Sie in Abschnitt *Automatische Formatierung* auf den Seiten 88 bis 96.

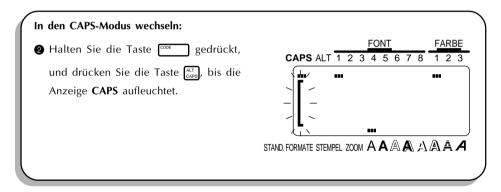
In diesem ersten Beispiel werden wir die Grundfunktionen des P-touchs verwenden, um ein einfaches Namensetikett wie unten dargestellt zu drucken.

# Hans Schuh

Das in diesem Beispiel gedruckte Etikett wurde unter der Verwendung einer, 12 mm breiten Schriftbandkassette ausgegeben.

## **TEXT EINGEBEN**

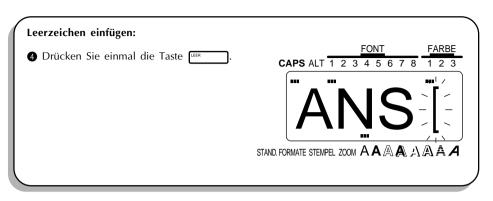
Bei diesem Etikett starten wir mit der Eingabe von "HANS SCHUH". Danach werden wir den Text bearbeiten und die Formatierung ändern. Die Eingabe mit dem P-touch erfolgt genauso wie bei einer Schreibmaschine oder einem Computer. Da wir den Text zunächst vollständig in Großbuchstaben eingeben wollen, verwenden wir dazu den CAPS-Modus (Großschreibmodus), in dem wir schnell und einfach Großbuchstaben eingeben können. Die CAPS-Anzeige in der oberen linken Ecke des Displays leuchtet auf, wenn sich das Gerät im CAPS-Modus befindet.



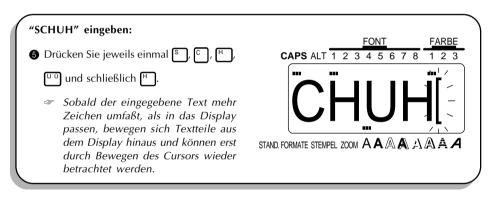
Jetzt können wir den Vornamen eingeben.



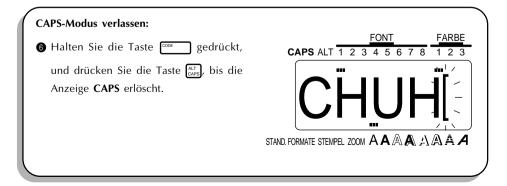
Ebenso wie bei Schreibmaschine oder Computer-Tastatur können Sie mit der **LEERTASTE** ( EER ) Leerzeichen in den Text eingeben.



Geben Sie dann den Nachnamen (SUCHUH) ein, um die Texteingabe abzuschließen.



Wir müssen keine weiteren Großbuchstaben eingeben und können also den CAPS-Modus verlassen.



#### BEARBEITEN DES TEXTES

Nachdem Sie den Text eingegeben haben, können Sie ihn problemlos bearbeiten, ändern oder korrigieren. Eine ausführliche Erklärung zu den Textbearbeitungsfunktionen finden Sie auf den Seiten 69 bis 72.

Die Korrekturtaste ( ) ermöglicht es, Zeichen aus dem Text zu löschen. Wenn Sie die Taste (🖫 einmal drücken, wird das Zeichen links von der aktuellen Cursorposition sofort gelöscht. Die folgenden Zeichen werden um eine Position nach links verschoben.

Die Korrekturtaste ( ( □ ) unterscheidet sich von der linken Cursortaste ( ( ) ); letztere bewegt nur den Cursor, ohne den Text zu ändern.

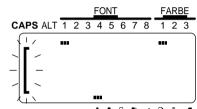
## "SCHUH" zu "Schu" ändern:

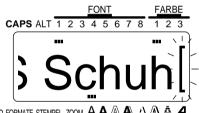
⑦ Drücken Sie die Taste ☒ viermal, bis "CHUH" gelöscht ist.

- 8 Drücken Sie jeweils einmal die Tasten
  - [H], [U] und schließlich [H].
  - Da sich das Gerät nicht mehr im CAPS-Modus befindet, werden alle Buchstaben als Kleinbuchstaben eingegeben.

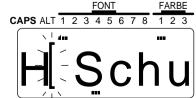
#### "HANS" zu "Hans" ändern:

- Drücken Sie die Taste 
   so häufig, bis der Cursor rechts des "S" steht.
- "ANS" gelöscht ist.









## TEXT FORMATIEREN

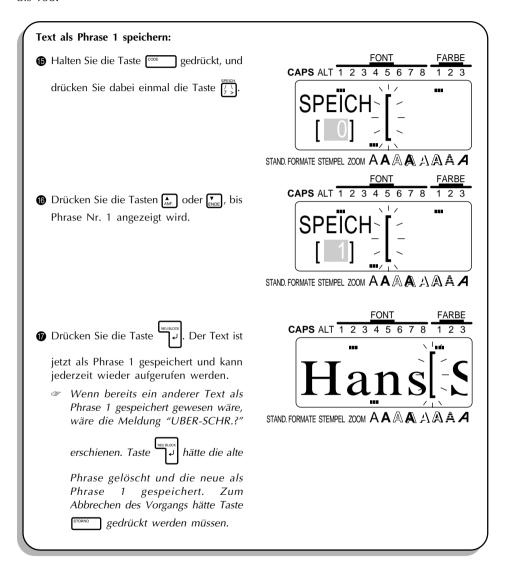
Mit den Textformatierungstasten unterhalb des Displays ( , , , , , , , , , ) können sowohl vor als auch nach der Texteingabe die Textformateinstellungen geändert werden. Wenn wir den Text, den wir soeben eingegeben haben, jetzt drucken würden, würden die Standard-Textformateinstellungen verwendet werden (Schrift 1, mittlere Breite, Stil A ([normal]), Größe AUTO, keine Unterstreichung, keine Rahmung und in Farbe (FARBE 1). Weitere Einzelheiten dazu finden Sie auf den Seiten 97 bis 110.

Für dieses Beispiel allerdings lassen Sie uns das Etikett etwas dekorativ gestalten, indem wir die Schriftart des Texts ändern. Wenn wir die Schriftart nur für einen Teil des Textes ändern wollten, würden wir die **ZONE**-Taste und die Cursortasten verwenden, um diesen Teil zu markieren. Da wir allerdings die Schriftart im gesamten Text ändern wollen, werden wir die Funktion **ETIK.** verwenden, um ihn komplett zu markieren. Dann können wir mit die gewünschte Schriftart wählen.

# FONT **FARBE** Schriftart des gesamten Textes ändern: CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 drücken Sie dabei einmal die Taste ZONE. Mit der Funktion ETIK. wird der gesamte Text automatisch markiert. FONT **FARBE** CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 Anzeige unter FONT 2 steht. CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 2 3 1 Drücken Sie die Taste

#### SPEICHERN DES TEXTES

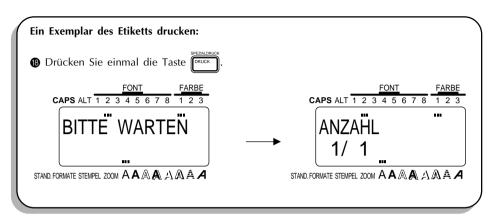
Lassen Sie uns ansehen, wie Phrasen dauerhaft gespeichert werden, so daß Sie diese später aufrufen können, um sie entweder zu bearbeiten oder zu drucken. Eine ausführliche Erklärung zu den Speicherfunktionen finden Sie in Abschnitt *Speichern von Texten* auf den Seiten 134 bis 138.



Wenn Text im Speicher gesichert wird, werden die Formateinstellungen gleichfalls gespeichert. Wenn also die Phrase wieder aufgerufen wird, werden auch die Formateinstellungen für die gespeicherte Phrase aufgerufen.

## **TEXT DRUCKEN**

Die Texteingabe ist damit abgeschlossen, so daß wir den Text jetzt drucken können. Wenn wir die werksseitig voreingestellten P-touch-Standardeinstellungen für **SPEZIALDRUCK** des für dieses Beispiel verwendet hätten, könnten wir ein Exemplar des Etiketts drucken, das nach Abschluß des Druckvorgangs automatisch abgeschnitten werden würde.



# ÜBUNGSBEISPIEL : GERÄTEAUFKLEBER

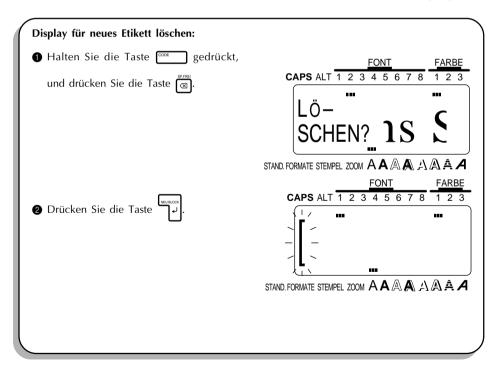
Jetzt, da wir wissen, wie man Text eingibt, bearbeitet und druckt, können wir uns ansehen, wie man ein mehrzeiliges Etikett gestaltet. In diesem Beispiel lernen wir außerdem, wie die Parametergruppen **SPEZIALDRUCK** (spezielle Druckfunktionen) und **FORMAT** einzusetzen sind, um drei Exemplare dieses Fotokopiereraufklebers zu drucken.

Schriftbild nach unten legen. Kundendienst 01234-56789

Das in diesem Beispiel gedruckte Schild wurde unter Verwendung einer, 12 mm breiten Schriftbandkassette ausgegeben.

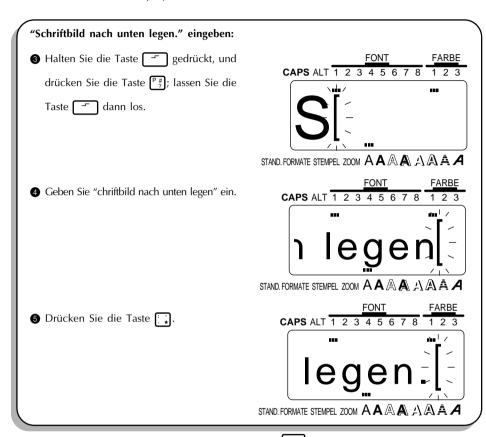
## DISPLAY LÖSCHEN

Vor der Eingabe unseres neuen Textes müssen wir zunächst den Text löschen, der von der letzten Benutzung des Gerätes her auf dem Display zu sehen ist. Wenn das Display gelöscht wird, werden alle Textformatierungen (Schriftart, Größe, Breite, Stil, Unterstreichen-, Rahmenund Farbfunktionen) und die **FORMAT**-Tasten-Funktionen auf die Standardeinstellungen gesetzt.

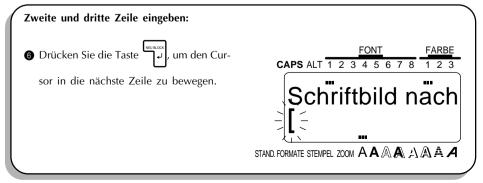


## **TEXT EINGEBEN**

Diesmal wollen wir nicht den gesamten Text in Großbuchstaben eingeben. Daher geben wir die Großbuchstaben ein, indem wir die Taste \_\_\_\_ gedrückt halten. Die **CAPS**-Anzeige in der oberen linken Ecke des Displays leuchtet auf, wenn sich das Gerät im **CAPS**-Modus befindet.



Bei einem mehrzeiligen Etikett wird die Eingabetaste ( ) zum Abschluß der aktuellen Zeile und zum Beginn der nächsten verwendet.



- 7 Geben Sie "Kundendienst" ein.
  - Zur Eingabe von "K" halten Sie die Taste gedrückt, und drücken

Sie die Taste F.

Da der Text mehr Zeichen umfaßt, als das Display anzeigen kann, bewegen sich die ersten Zeichen beider Zeilen nach links aus dem Display.

(9) Drücken Sie die Tasten , um den Cursor in die nächste Zeile zu bewegen.

Schriftbild nach Kundendienst

FARBE CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3

Schriftbild nach unten le Kundendienst

STAND, FORMATE STEMPEL ZOOM A A A A A A

# "01234-56789" eingeben:

- Geben Sie "01234" ein, drücken Sie dann einmal die Taste ALT GERB.
  - Die ALT-Anzeige in der oberen linken Ecke des Displays leuchtet auf zur Signalisierung, daß sich das Gerät im ALT-Modus befindet.
- Drücken Sie dann einmal die Taste [ + ], dann die Taste [ALT] Modus.
- **11** Geben Sie "56789" ein.

Schriftbild nach unten le Kundendienst 01234

Schriftbild nach unten le Kundendienst 01234

FARBE CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3

Schriftbild nach unten le Kundendienst 01234–56789[5

STAND. FORMATE STEMPEL ZOOM AAAAAA

#### TEXT FORMATIEREN

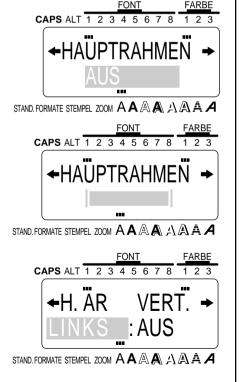
Unser Text ist jetzt so eingegeben, wie wir es wollten, so daß wir anfangen können, seine Formatierung zu ändern. Wir wollen einen Rahmen um den Text setzen und alle Zeilen zentrieren. Indem Sie die Taste **FORMAT** FORMAT drücken, können Sie die vorhandenen Etikettformate betrachten. Diese Einstellungen gelten immer für den gesamten Text. Ausführliche Erläuterungen zu den Etikettformatierungsfunktionen finden Sie auf den Seiten 111 bis 121 in Funktionsbeschreibungen zum Nachschlagen.

Wenn Sie die gesamten Etikettformatierungen unverändert lassen und in den WYSIWYG-Modus zurückkehren wollen, drücken Sie die Taste [STORNO]. Eine ausführliche Erklärung der STORNO-Taste finden Sie auf den Seiten 66 bis 68 in Funktionsbeschreibungen zum Nachschlagen.

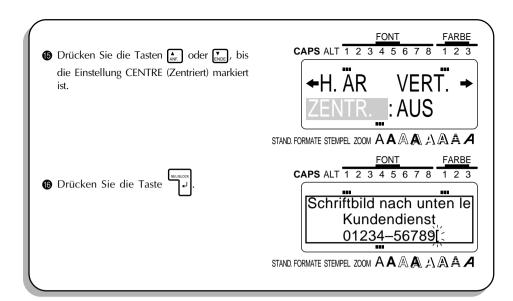
Bei diesem Etikett wolen wir einen Rahmen um den gesamten Text setzen und den Text horizontal zentrieren. Dazu müssen wir die Taste Format drücken und die Einstellungen HAUPTRAHMEN und H.AR (horizontal alignment, zu Deutsch "horizontale Ausrichtung") ändern.

## Etikettformatierung ändern:

- Drücken Sie die Taste FORMAT
  - Die Einstellung AUS von HAUPTRAHMEN ist markiert. Die Funktion dieser Markierung entspricht derienigen des Cursors bei der Texteingabe. Sie zeigt an, welcher Parameter geändert werden kann. Parameter können prinzipiell nur dann geändert werden, wenn ihr Einstellungswert markiert ist.
- 13 Drücken Sie die Tasten An oder July , bis die Rahmeneinstellung "rund" ( der HAUPTRAHMEN-Parametergruppe markiert ist.
- sich die Markierung unmittelbar unter der Einstellung H.AR (horizontale Ausrichtung) befindet.

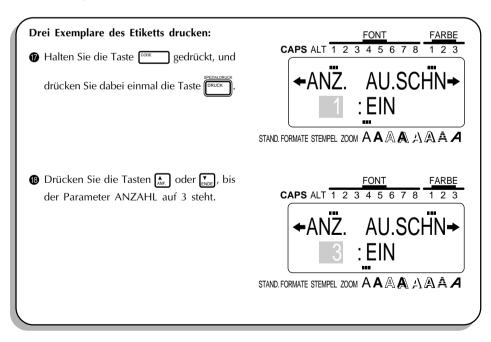


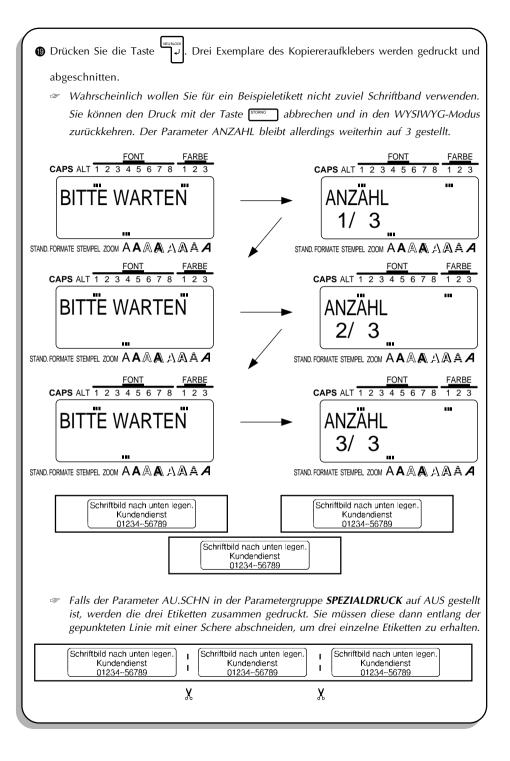
**FONT** 



## **TEXT DRUCKEN**

Nehmen wir an, wir wollen von diesem Aufkleber drei Exemplare drucken. Dazu verwenden wir den Parameter ANZAHL in der Parametergruppe **SPEZIALDRUCK**. Weitere Einzelheiten zur Parametergruppe **SPEZIALDRUCK** finden Sie auf den Seiten 128 und 129.





# ÜBUNGSBEISPIEL: ADRESSAUFKLEBER

In diesem Beispiel rufen wir die gespeicherte Phrase mit dem Namenszug wieder auf, ändern den Text in einen mehrzeiligen Adreßaufkleber um und drucken ihn dann unter Verwendung der Farbdruckfunktionen. Zusätzlich setzen wir einige der anderen Textformatierungsfunktionen ein, um Teile des Textes zu betonen.

風ams Schuh St. Paul Straße 14 12345 Neustadt ☎ 01234–56789

Der Aufkleber in diesem Beispiel kann auf 18, 24 oder 36 mm breitem Schriftband gedruckt werden.

#### **TEXT WIEDER AUFRUFEN**

Da wir den Namenszug im Phrasenspeicher gesichert haben, können wir ihn wieder aufrufen, um ihn zu bearbeiten. Hätten wir diesen Text nicht gespeichert, wäre er inzwischen verloren, und wir müßten ihn erneut eingeben. Wenn ein Text aus dem Speicher wieder aufgerufen wird, wird der gesamte, bislang auf dem Display, angezeigte Text gelöscht.

## Phrase mit Namenszug aufrufen:

- Halten Sie die Taste gedrückt,
  und drücken Sie die Taste ( ).
  - Da Phrase 1 die zuletzt verwendete ist, wird diese angezeigt. Andernfalls müßten wir die Tasten (ANE) oder (LEGE) drücken, um die gewünschte Phrase zu markieren.
- 2 Drücken Sie die Taste
  - Bevor der wieder aufgerufene Text angezeigt wird, wird der gesamte Text gelöscht, der bei der letzten Verwendung des Geräts auf dem Display stand.



STAND. FORMATE STEMPEL ZOOM AAAAA AAAA



#### **TEXT EINGEBEN**

Jetzt können wir die Adresse und die Telefonnummer für unseren Aufkleber eingeben.

## Adresse eingeben:

4 Drücken Sie die Taste

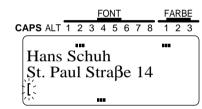
- Geben Sie "St. Paul Straße 14" ein, und drücken Sie die Taste
- Geben Sie dann "12345 Neustadt" ein, und drücken Sie die Taste مراجعة المعادلة المع

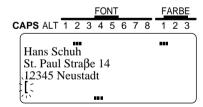
## Telefonsymbol ( ) hinzufügen:

Drücken Sie dann einmal die Taste AT, dann die Taste 6 2.









<u>FONT</u>				<u>FARBE</u>							
CAPS ALT	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3
Hans So St. Paul 12345 N	chu St	ra	βe	: 14 lt	4				***		

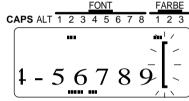
Da der Text im WYSIWYG-Modus angezeigt wird, wird er allmählich zu klein und schwer lesbar, wenn zu viele Zeilen eingegeben werden. Daher setzen wir die ZOOM-Funktion ein, so daß wir den Text deutlicher sehen können.





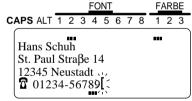
STAND, FORMATE STEMPEL ZOOM A A A A A A A A

- ① Drücken Sie die Taste EEER, und geben Sie dann "0123456789" ein.
  - Zur Eingabe von "-" drücken Sie einmal die Taste ALT, einmal die Taste
    - P# und dann noch einmal die Taste
    - [CAPS] zum Verlassen des **ALT**-Modus.



#### Text verkleinert darstellen:

Drücken Sie die Taste (STORM) zweimal (oder einfach die Taste (STORM)) zur Rückkehr in den WYSIWYG-Modus.



#### TEXT FORMATIEREN

Wir haben bereits gelernt, wie die Formatierung des gesamten Textes mit der Funktion **ETIK.** geändert wird. Sie können aber auch mit Hilfe der Taste **ZONE** ( ETIK. ) und den Cursortasten einen Teil des Textes markieren und nur dessen Formatierung ändern. Wir werden diese Taste dazu verwenden, den Schriftstil, die für den Namen auf unserem Adreßaufkleber verwendet werden. Weitere Einzelheiten finden Sie auf den Seiten 97 bis 110.

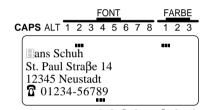
#### Namen markieren:

① Drücken Sie die Tasten ♣ und ♣ , bis sich der Cursor links des "H" im Namen befindet FONT FARBE

CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3

Hans Schuh
St. Paul Straβe 14
12345 Neustadt
101234-56789

- 12 Drücken Sie die Taste ZONE .
  - Das "H" erscheint jetzt markiert, was anzeigt, daß es zur Bearbeitung ausgewählt ist.
- ⊕ Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste , um "Hans Schuh" auszuwählen.

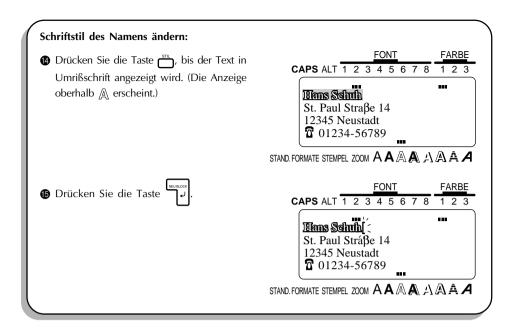


STAND. FORMATE STEMPEL ZOOM AAAAAA

CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3

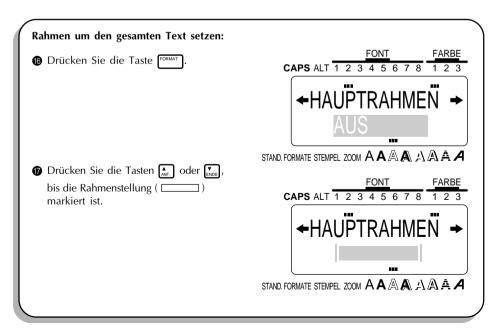
Hans Schuh
St. Paul Straβe 14
12345 Neustadt

10 01234-56789



Die Textformatierung hätte auch bereits gewählt werden können, bevor der Text eingegeben wurde. Bei dieser Vorgehensweise gelten die dabei gewählten Einstellungen so lange, bis sie wieder geändert werden.

Als nächstes können wir mit Hilfe der Taste **FORMAT** einen Rahmen um unseren gesamten Adreßaufkleber setzen.



Nachdem wir den Stil Umrißdruck verwendet haben und den Text mit einem Rahmen umgeben haben, müssen wir zwei weitere Einstellungen vornehmen, ehe wir unter Verwendung der Farbfunktionen drucken können. Mit der RAHMENFARBE-Funktion wird die Farbeinstellung für die Rahmen, Unterstreichungen und Schattierungen im Text gewählt; mit der STILFARBE-Funktion dagegen wird die Farbeinstellung für diejenigen Zeichenteile gewählt, die normalerweise weiß bleiben, wenn ein anderer Stil als  $\bf A$  (normal),  $\bf A$  (fett),  $\bf A$  (kursiv) oder  $\bf A$  &  $\bf A$  (kursiv und fett) verwendet wird. Weitere Einzelheiten zu diesen Einstellungen finden Sie auf den Seiten 114 bis 116.

#### RAHMENFARBE- und STILFARBE-Einstellungen ändern:

Drücken Sie die Tasten 
 oder 
 oder



Drücken Sie die Tasten oder v., bis die Einstellung FARBE2 eingestellt ist.



② Drücken Sie die Tasten 
 oder 
 oder 



② Drücken Sie die Tasten oder oder



#### **TEXT DRUCKEN**

Nehmen wir an, wir wollen von diesem Aufkleber ein Exemplar in Farbe drucken. Dazu müssen wir festlegen, welche Farben für FARBE1, FARBE2 und FARBE3 verwendet werden sollen. Lassen Sie uns in diesem Beispiel den Namen mit Rot füllen (FARBE2) und den Rahmen in Blau drucken(FARBE3). Den restlichen Text, der die Standardfarbeinstellung hat (FARBE1), drucken wir in Schwarz. Weitere Einzelheiten zum Farbdruck finden Sie auf den Seiten 123 und 124.

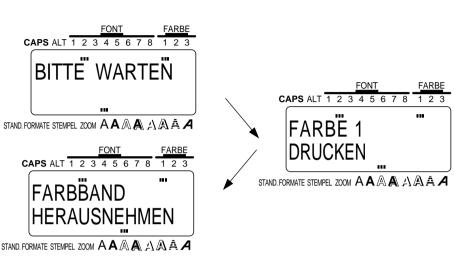
## Ein Exemplar des Etiketts in Farbe drucken:

- Legen Sie eine schwarze Farbbandkassette in eine Trägerbandkassette, öffnen Sie dann das Schriftbandfach, und legen Sie die Kassetten ein.
- Drücken Sie die Taste wak, um das Bandende mit der Kante der Schriftbandkassette bündig abschließen zu lassen.
- ② Drücken Sie die Taste
  - Da mehr als zwei Farben gewählt und Farbband- und Trägerbandkassetten eingelegt worden sind, wird die Einstellung FARBEDRUCK automatisch aktiviert, sobald die Taste gedrückt wird.
- Drücken Sie die Taste

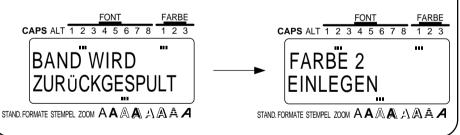


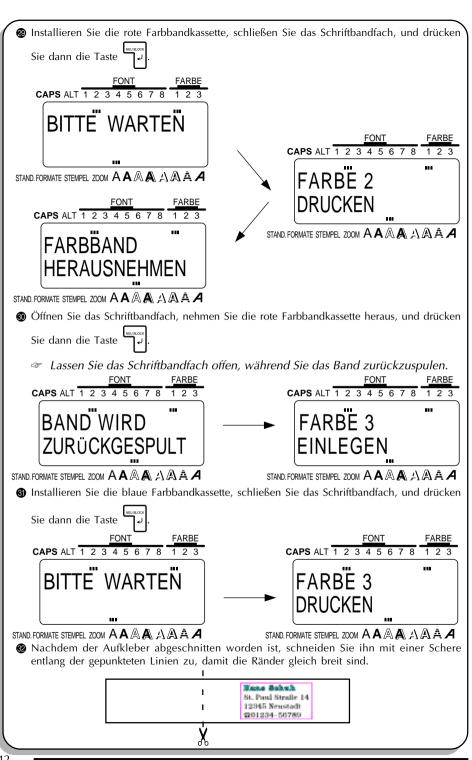


• Vergewissern Sie sich, daß die schwarze Farbbandkassette in das Schriftbandfach eingelegt und der Deckel geschlossen ist, und drücken Sie dann die Taste



- (8) Öffnen Sie das Schriftbandfach, nehmen Sie die schwarze Farbbandkassette heraus, und drücken Sie dann die Taste
  - Lassen Sie das Schriftbandfach offen, während Sie das Band zurückzuspulen.





# ÜBUNGSBEISPIEL: REGALAUFKLEBER

In diesem letzten Beispiel üben wir die Verwendung der Funktion **NEU BLOCK** ebenso wie den Einsatz der spezielleren Funktionen wie den Parametergruppen **BARCODE** und **NUMMER** (sequentielle Numerierung). Mit deren Hilfe erstellen wir die folgenden beiden Aufkleber, mit denen beispielsweise Lagerregale beschriftet werden können.

 $\mathrm{B1}$ 

Lieferant: Bau KG Zementweg 3 Marburg EIN: 98/1/28 - AUS: 98/2/28

B2

Lieferant: Bau KG Zementweg 3 Marburg EIN: 98/1/28 - AUS: 98/2/28

Der Aufkleber in diesem Beispiel kann auf 18, 24 oder 36 mm breitem Schriftband gedruckt werden.

Sobald sich die Zeilenzahl des Textes ändert, muß ein neuer Textblock erstellt werden. Daher muß unser Aufklebertext in drei einzelnen Blöcken, wie unten gezeigt, eingegeben werden. Der WYSIWYG-Modus erleichtert die Erstellung von komplexen, aus mehreren Blöcken bestehenden Aufklebern, da Sie auf dem Display genau sehen können, wie der Aufkleber beim Druck aussehen würde.

B1

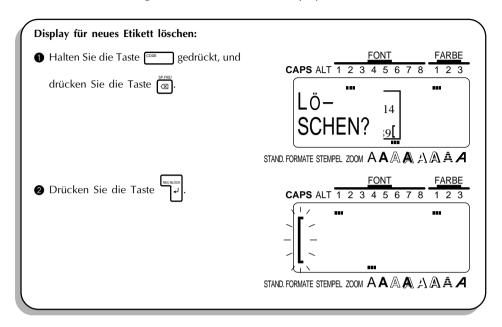
.ieferant: ∃au KG !ementweg 3 ∄arburg EIN: 98/1/28 - AUS: 98/2/28

Erster Block Zweiter Block

**Dritter Block** 

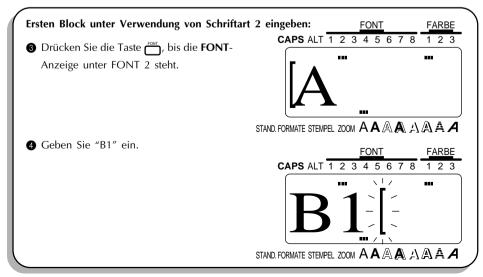
## DISPLAY LÖSCHEN

Vor der Eingabe unseres neuen Textes müssen wir wiederum zunächst den Text löschen, der von der letzten Benutzung des Gerätes her auf dem Display zu sehen ist.



#### **TEXT EINGEBEN**

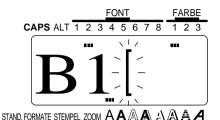
Jetzt können wir mit der Eingabe des Textes für den Regalaufkleber beginnen. Da wir wissen, daß wir für den ersten Block eine andere Schriftart verwenden wollen, können wir die neue Schriftart schon vor der Texteingabe wählen.



Da wir jetzt von einem einzeiligen zu einem vierzeiligen BLOCK wechseln wollen, setzen wir die Funktion **NEU BLOCK** ein. Eine ausführliche Erklärung zur Erstellung von Aufklebern mit mehreren Blöcken finden Sie in Abschnitt *Neuer BLOCK* auf den Seiten 64 und 65.



• Halten Sie die Taste ਾਹਿਤ gedrückt, und drücken Sie die Taste ਹੈ.



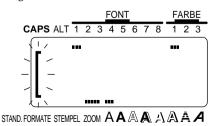


● Geben Sie "Lieferant:", "Bau KG" und "Zementweg 3" ein; drücken Sie dabei nach jeder Zeile die Taste



Text vergrößert darstellen und die letzte Zeile eingeben:

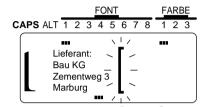
8 Drücken Sie die Taste ZOOM UF.



- 9 Geben Sie "Marburg" ein.
- Drücken Sie die Taste zweimal (oder einfach die Taste röhen.) zur Rückkehr in den WYSIWYG-Modus.



♠ Halten Sie die Taste gedrückt,
und drücken Sie die Taste J.



## Dritten Textblock eingeben:

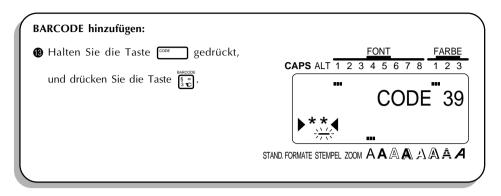
Geben Sie "IN: 98/1/28 - OUT" ein, und
 drücken Sie die Taste 
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □



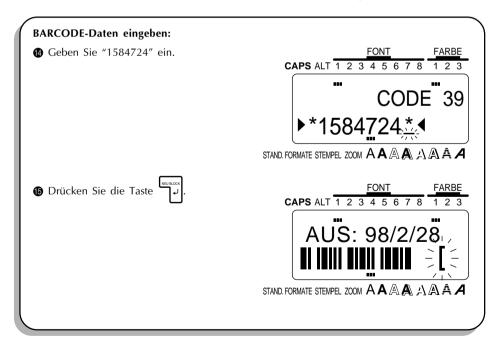
Der Cursor bewegt sich auf die zweite Zeile; die letzten Zeichen der Zeile bewegen sich dabei aus dem Display heraus.

Um mit dem Cursor schnell von Block zu Block zu springen, halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Tasten doer bedienvorgänge finden Sie in CURSORTASTEN auf den Seiten 55 und 56.

Jetzt müssen wir den letzten Teil des Textes eingeben, den BARCODE. Es stehen viele BARCODE-Einstellungen zur Verfügung. Lassen Sie uns daraus das Protokoll CODE 39 verwenden, mit dem beliebig viele Ziffern verwendet werden können. Weitere Einzelheiten zu den **BARCODE**-Funktionen finden Sie auf den Seiten 80 bis 84.



Falls wir ein anderes Protokoll verwenden oder von den BARCODE-Standardeinstellungen abweichen wollten, würden wir jetzt die Taste rollen drücken und mit Hilfe der Cursortasten die Parametereinstellungen ändern. Da wir aber in diesem Beispiel die Standardeinstellungen verwenden wollen, können wir sofort unsere BARCODE-Daten eingeben.



#### **TEXT DRUCKEN**

Nehmen wir schließlich an, wir wollen zwei Regale (B1 und B2) mit Aufklebern versehen. Dazu können wir die Funktion **NUMMER** (sequentielle **NUMMER**) einsetzen, um zwei Exemplare unseres Aufklebers zu drucken. Dabei wird die Regalnummer bei jedem Druck automatisch erhöht. Weitere Einzelheiten finden Sie in Abschnitt *Numerieren* auf den Seiten 130 und 133.

## Unter Einsatz der Numerierungsfunktion drucken:

O Drücken Sie die Tasten ♠ oder ♣ bis sich der Cursor links der "1" befindet.

Halten Sie die Taste gedrückt,
und drücken Sie die Taste

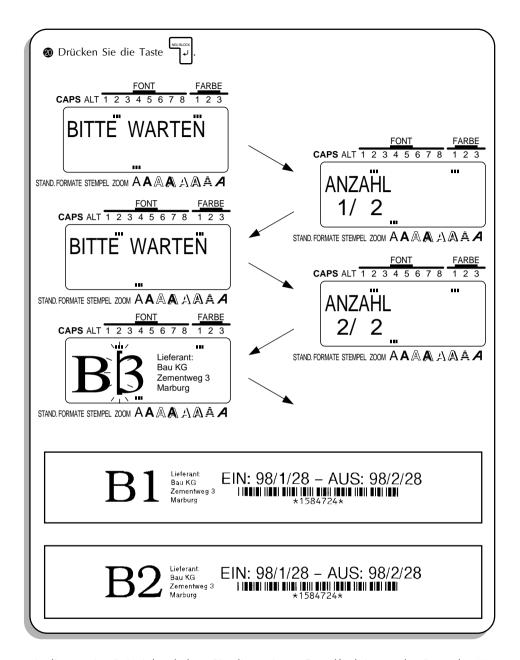
- B Da das Numerierungsfeld nur die "1" enthalten soll, drücken Sie
- (9) Drücken Sie die Tasten (ARF) oder (TRUE), bis die Einstellung NUMMER auf 2 steht.











Mit diesen vier Beispielen haben Sie die meisten Grundfunktionen des P-touchs 550 kennengelernt. Sie können jetzt damit beginnen, Ihre eigenen Etiketten zu erstellen. Wenn Sie zu einer der Funktionen Fragen haben, finden Sie entsprechende Erläuterungen in Kapitel Funktionsbeschreibungen zum Nachschlagen.



## **EINLEITUNG**

Dieses Kapitel enthält detaillierte Erläuterungen zu allen Gerätefunktionen. Für jedes Themengebiet ist ein eigener Abschnitt vorhanden, so daß Sie sich in diesem Referenzkapitel schnell zurechtfinden werden.

In Kapitel *Die ersten Schritte* finden Sie auch Übungsbeispiele zu den meisten Funktionen. Wenn Sie zum erstenmal einen P-touch verwenden, empfehlen wir, die Übungen in *Die ersten Schritte* durchzuarbeiten, bevor Sie damit beginnen, eigene Etiketten, Schilder und Aufkleber zu erstellen.

Dieses Kapitel Funktionsbeschreibungen zum Nachschlagen bietet ergänzende Informationen. Wenn Sie eine Frage zu einer bestimmten Taste oder zu einem bestimmten Einstellungsparameter haben, machen Sie das Thema im Inhaltsverzeichnis ZUR ORIENTIERUNG ausfindig, und gehen Sie dann zur angegebenen Seite.

# **ZUR ORIENTIERUNG**

Das vorliegende Kapitel *Funktionsbeschreibungen zum Nachschlagen* enthält detaillierte Erläuterungen zu allen Gerätefunktionen. Für jedes Themengebiet gibt es einen eigenen Abschnitt, dessen Seitennummer Sie in dieser Aufstellung finden können.

	Seite		Seite
Ein-/Aus-Taste	54	Formatierungstaste	111
EINGABE UND BEARBEITUNG		Etikettformate:	
Cursortasten	55	Rahmung des ganzen Etikettes	113
Tasten Code, ALT und Shift		Farbige Rahmen	114
und CAPS-Modus	57	Farbiger Text	115
Leertaste	60	Etikettlänge	117
Eingabetaste	61	Bandvorschub	118
Neuer Block	64	Horizontale Textausrichtung	119
Abbruchtaste	66	Vertikaldruck	120
Korrekturtaste	69	Spiegelschrift	121
Zeilen löschen	70	DRUCKEN	
Löschen	71	Drucken sowie Band vorschieben	
Symbole	73	und %	122
Zusammengesetzte Zeichen	76	Farbdruck	123
Akzente	<b>78</b>	Stempel	125
Barcodes	80	Spezielle Druckfunktionen	123
ANZEIGEFUNKTIONEN		Numerieren	120
ZOOM	85	(Sequentielle Numerierung)	130
Kontrast	86	SPEICHERFUNKTIONEN	
Etikettlänge	87		
· ·		Speichern, Aufrufen und Löschen von Texten	134
FORMATIERUNG			
Automatische Formatierung	88		
Taste <b>ZONE</b> und Einstellung "ETIK."	97		
Textformatierung:			
Schriftarten	100		
Zeichengrösse und Zeichenbreite	e 102		
Schriftstile	104		
Unterstreichen und Rahmen	107		
Farbe	110		

# **EIN-/AUS-TASTE**

## HINTERGRUND

Die **Ein-/Aus**-Taste ( befindet sich in der rechten oberen Ecke der Tastatur. Wenn Batterien eingelegt sind oder das Gerät mit dem optionalen Netzadapter über Netzstrom betrieben wird, zeigt das Display beim Einschalten den zuletzt eingegebenen Text. Dieses Merkmal erlaubt es Ihnen, an einem Text zu arbeiten, die Arbeit zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten und dann später fortzusetzen, ohne daß der Text neu eingegeben werden muß.

Achten Sie darauf, nach der Entnahme der alten Batterien die neuen innerhalb von fünf Minuten einzulegen. Andernfalls gehen der im Display angezeigte Text und alle Textdaten im Speicher verloren (es sei denn, das Gerät ist über den Netzadapter an das Stromnetz angeschlossen).

Auch wenn der Netzadapter vom Netzstrom genommen wird, bevor der Adapter vom Gerät abgezogen wird, bleiben die Textdaten im Speicher erhalten, sofern die Batterien korrekt eingelegt sind.

Das Gerät schaltet sich automatisch aus, wenn 5 Minuten lang keine Taste betätigt worden ist. Im internen Arbeitsspeicher des Geräts werden die Daten der aktuellen Sitzung gespeichert. Beim erneuten Einschalten werden sie wieder angezeigt.

## **VORGEHENSWEISE**

- Drücken Sie zum Einschalten des Geräts die Taste . Die Daten der vorhergehenden Sitzung erscheinen auf dem Display.
- Drücken Sie zum Ausschalten die Taste (3). Die Daten der aktuellen Sitzung werden im internen Speicher gespeichert.

## **CURSORTASTEN**

## HINTERGRUND

Die vier Cursortasten ( , , , , ) werden zu zwei unterschiedlichen Vrogehensweisen eingesetzt: zur Bewegung des Cursors und zur Anwahl einer Funktion. Der Cursor, der entweder als Klammer ([) oder als Unterstrich (\_) erscheint, kann mit Hilfe der Cursortasten zu jeder Stelle im Text bewegt werden, damit Sie sich diesen ansehen oder ihn bearbeiten können. Um eine Funktion anzuwählen, müssen Sie mit den Cursortasten die Markierung bzw. die blinkende Markierung auf die Zeichen oder den Parameter bewegen, die Sie anwählen wollen.

## VORGEHENSWEISE

#### LINKE CURSORTASTE

- Um den Cursor um ein Zeichen nach links zu bewegen, drücken Sie einmal die Taste .
   Falls der Cursor am Beginn einer Zeile steht, wenn diese Taste betätigt wird, bewegt er sich an das Ende der vorhergehenden Zeile.
- Um den Cursor zum Beginn der aktuellen Zeile zu bewegen, halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste .
- Um den Cursor zum ersten Zeichen des aktuellen Textblocks zu bewegen, halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste sells der Cursor bereits am Beginn eines Textblocks steht, wenn diese Tasten betätigt werden, bewegt er sich an den Beginn des vorhergehenden Textblocks.

#### RECHTE CURSORTASTE

- Um den Cursor um ein Zeichen nach rechts zu bewegen, drücken Sie einmal die Taste Falls der Cursor am Ende einer Zeile steht, wenn diese Taste betätigt wird, bewegt er sich an den Beginn der nächsten Zeile.
- Um den Cursor an das Ende der aktuellen Zeile zu bewegen, halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste .
- Um den Cursor zum ersten Zeichen des nächsten Textblocks zu bewegen, halten Sie die Taste \_\_\_\_ gedrückt, und drücken Sie die Taste \_\_\_\_.

## **AUFWÄRTS-CURSORTASTE**

•	Um den Cursor zum direkt in der Zeile darüber liegenden Zeichen zu bewegen, drücker
	Sie einmal die Taste 🛝

•	Um den Cursor zum Beginn des Textes zu bewegen, halten Sie die Taste gedrück	ckt,
	und drücken Sie die Taste 🔼.	

## **ABWÄRTS-CURSORTASTE**

- Um den Cursor zum direkt in der Zeile darunter liegenden Zeichen zu bewegen, drücken Sie einmal die Taste .
- Um den Cursor zum Beginn des Textes zu bewegen, halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste gedrückt,

# TASTEN CODE, ALT UND SHIFT UND CAPS-MODUS

## HINTERGRUND

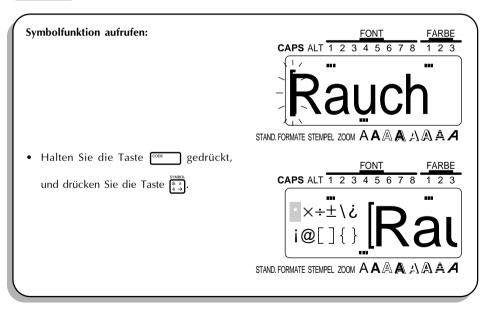
Die meisten Zeichen können durch einfaches Drücken der entsprechenden Tasten eingegeben werden. Um aber besondere Funktionen zu verwenden oder Großbuchstaben, Zeichen mit Akzent oder Symbole einzugeben, müssen die im folgenden beschriebenen Sondertasten verwendet werden.

#### **CODE-TASTE**

## VORGEHENSWEISE

 Um eine Funktion zu verwenden, die in gelb auf oder oberhalb einer Taste abgebildet sind, halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie dabei die Taste der gewünschten Funktion.

## BEISPIEL



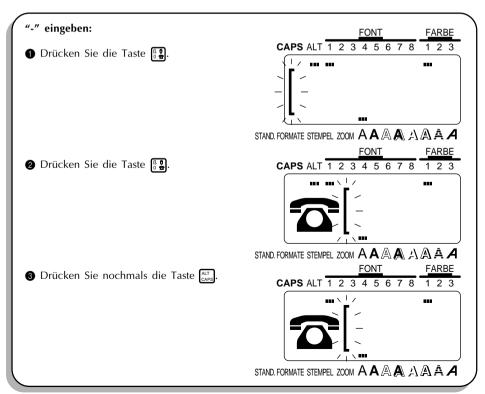
#### ALT-MODUS

## HINTERGRUND

# EIN IN VORGEHENSWEISE RECHTS AUF DER TASTE ABGEBILDETES ZEICHEN EINGEBEN:

- ① Drücken Sie die Taste [ALT] zum Aufruf des **ALT**-Modus. Die **ALT**-Anzeige in der linken oberen Ecke des Display leuchtet auf.
- 2 Zur Eingabe eines in der unteren rechten Ecke einer Taste abgebildeten Zeichens drücken Sie das gewünschte Zeichen.
  - Zur Eingabe eines in der oberen rechten Ecke einer Taste abgebildeten Zeichens oder eines Großbuchstabens eines in blau abgebildeten Zeichens halten Sie die Taste gedrückt (oder Sie halten zum Aufruf des CAPS-Modus die Taste gedrückt und drücken dann die Taste
- ⊕ Drücken Sie zum Verlassen des ALT-Modus die Taste 
   ☐ Die ALT-Anzeige erlöscht.

#### BEISPIEL

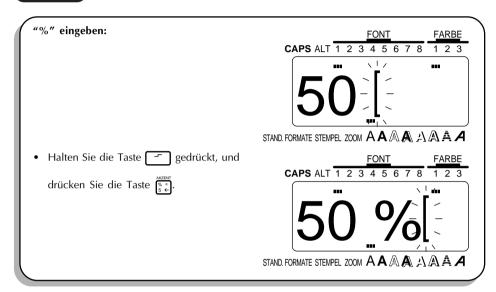


#### SHIFT-TASTE

## VORGEHENSWEISE

• Zur Eingabe eines Großbuchstabens oder eines Symbols, das in der oberen linken Ecke einer Taste abgebildet ist, halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste mit dem gewünschten Zeichen.

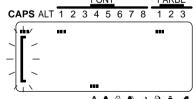
#### BEISPIEL



#### CAPS-MODUS

## **VORGEHENSWEISE**

• Um den CAPS-Modus einzustellen und eine Reihe von Großbuchstaben einzugeben, halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste Die CAPS-Anzeige in der linken oberen Ecke des Display leuchtet auf.



- Im Falle einer Zahlentaste wird immer die Zahl—und nicht das darüber abgebildete SYM-BOL— eingegeben, sofern nicht beim Tastendruck die Taste gedrücktgehalten wird.

  Um Kleinbuchstaben einzugeben, während die **CAPS**-Anzeige leuchtet, halten Sie die Taste nieder, während Sie die Taste mit dem gewünschten Zeichen drücken.
- Halten Sie zum Verlassen des CAPS-Modus die Taste gedrückt und drücken Sie ATDie CAPS-Anzeige erlöscht.

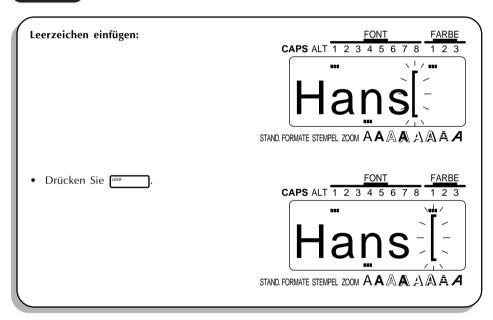
## **LEERTASTE**

## HINTERGRUND

## VORGEHENSWEISE

Drücken Sie zur Eingabe eines Leerzeichens die Taste
 Taste

## BEISPIEL



## **」 EINGABETASTE**

## HINTERGRUND

Die Eingabetaste ( ) hat drei unterschiedliche Funktionen.

#### **TEXTZEILE BEENDEN**

Wenn Sie die Eingabe einer Zeile beendet haben, drücken Sie die Eingabetaste, um eine neue Zeile zu beginnen und den Cursor an ihren Beginn zu stellen.

Ein Textblock kann maximal aus so vielen Zeilen bestehen, wie in der Tabelle unten angegeben. Wenn Sie die Eingabetaste drücken, nachdem bereits die maximal möglichen Zeilen eingegeben wurde, erscheint die Fehlermeldung "ZUVIEL ZEILEN" im Display.

Schriftbandbreite	max. Zeilenanzahl
6 mm	2
9 mm	3
12 mm	3
18 mm	5
24 mm	7
36 mm	7

#### WAHL TREFFEN

Die Eingabetaste kann auch dazu verwendet werden, ein markiertes Zeichen in den Text einzufügen (beispielsweise ein **SYMBOL** oder einen Buchstaben mit **AKZENT**) oder vorgenommene Einstellungen zuzuweisen (beispielsweise bei Verwendung der Taste [FORMAT]).

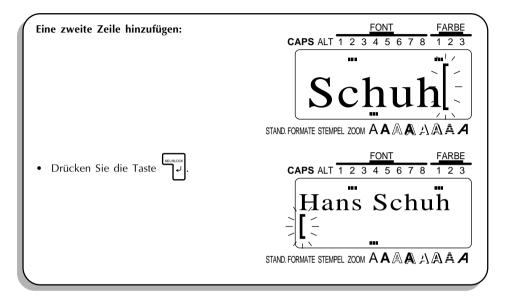
#### VORGEHENSWEISE BESTÄTIGEN

Bei bestimmten Vorgehensweisen erscheint auf dem Display eine Sicherheitsabfrage, die Sie auffordert, den Vorgang zu bestätigen. Dies ist besonders bei Phrasenfunktionen der Fall, also beispielsweise beim Löschen einer Phrase. In solchen Fällen ist die Betätigung der Eingabetaste gleichbedeutend mit der Antwort "Ja".

## VORGEHENSWEISE

• Drücken Sie zum Hinzufügen einer neuen Zeile die Taste با

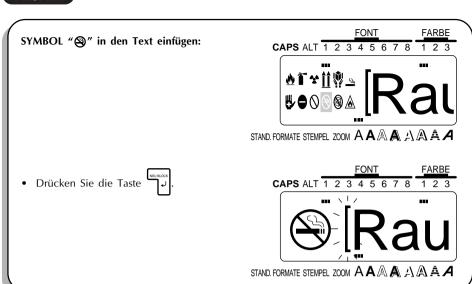
## BEISPIEL



# VORGEHENSWEISE

• Drücken Sie zum Hinzufügen eines markierten Zeichens die Taste

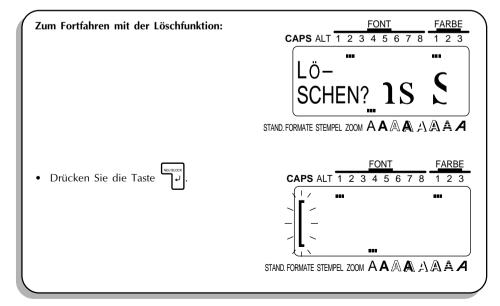
## BEISPIEL



## VORGEHENSWEISE

• Drücken Sie zum Bejahen einer Sicherheitsabfrage die Taste

# BEISPIEL



## **NEUER BLOCK**

## HINTERGRUND

Innerhalb eines Etiketts können Abschnitte mit unterschiedlichen Zeilenzahlen verwendet werden. Dazu muß mit der Funktion **NEU BLOCK** ein neuer Block erzeugt werden. Dies unterscheidet sich von einfachen Formatierungen, mit denen nur die Schriftstile <u>innerhalb</u> einer Zeile oder Zeilengruppe geändert werden.

Vergleichen Sie die folgenden beiden Etiketten:

Firma Busch 069/666333

Dies ist ein einfaches Etikett, bestehend aus einem einzigen einzeiligen Block mit einer Textformatierung. Nachdem der Text eingegeben wurde, ist dem Teil "069/666333" eine kleinere Schriftgröße zugewiesen worden.



Dies ist ein Etikett mit mehreren Blöcken. Der erste Teil besteht aus nur einer Zeile, der zweite aus vier und der dritte aus zwei Zeilen. Um einen solchen Text einzugeben, muß die Funktion **NEU BLOCK** verwendet werden.

Ein Etikett kann aus maximal fünf Blöcken bestehen. Wenn der Cursor im fünften Block

steht und Sie die Taste gedrückt halten während Sie die Taste drücken, erscheint die Fehlermeldung "MAX. 5 BLÖCKE".

Wenn der Cursor mitten in einem Textblock steht und Sie die Taste gedrückt

halten während Sie die Taste drücken, wird der Block in zwei Teile aufgespaltet.

Die Zeichen rechts des Cursors sind dann die ersten Zeichen im neuen Block.

## VORGEHENSWEISE

• Halten Sie zum Hinzufügen eines neuen BLOCK die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste

Etikett UWE Klasse 2 Raum 204

erstellen:

● Geben Sie "UWE" ein.

CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3

- CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3

3 Geben Sie "Klasse 2" ein.

FARBE CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3



4 Drücken Sie die Taste

CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3

6 Geben Sie "Raum 204" ein.

CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3

Klasse 2

Raum 204

## **ABBRUCHTASTE**

## HINTERGRUND

Die **ABBRUCHTASTE** ( ), die in der untersten Tastenreihe zu finden ist, hat zwei Funktionen.

## BEARBEITUNG OHNE TEXTÄNDERUNG ABBRECHEN

Im Normalfall wird bei der Betätigung von die vorhergehende Display-Darstellung oder der vorhergehende Bedienschritt aufgerufen, ohne daß der Text geändert wird (dies könnte beispielsweise der Fall sein, wenn Sie eine Funktion aufgerufen haben, dann aber entschieden haben, mit dieser nicht fortzufahren, oder wenn eine Fehlermeldung angezeigt wird).

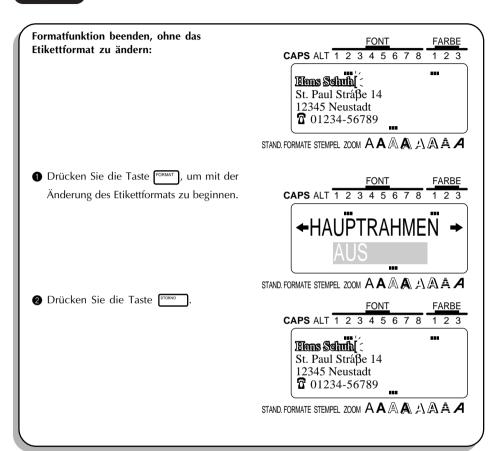
#### **BEARBEITUNG VERHINDERN**

Bei bestimmten Arbeitsschritten erscheint auf dem Display eine Sicherheitsabfrage, die Sie auffordert, den Vorgang zu bestätigen. Dies ist besonders bei Phrasenfunktionen der Fall, also beispielsweise beim Löschen einer Phrase. In solchen Fällen ist die Betätigung der Taste gleichbedeutend mit der Antwort "Nein".

## VORGEHENSWEISE

• Drücken Sie zum Abbrechen eines Bearbeitungsvorgangs die Taste [STORNO].

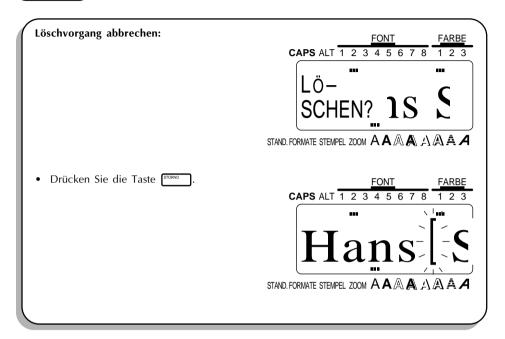
## BEISPIEL



## VORGEHENSWEISE

• Um mit "Nein" zu antworten, drücken Sie die Taste [STORNO].

## BEISPIEL



## **KORREKTURTASTE**

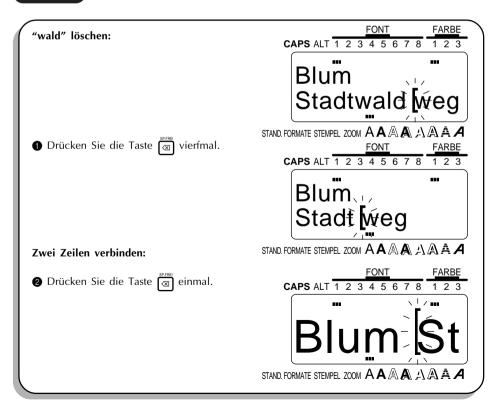
## HINTERGRUND

Mit der Korrekturtaste ( ) können Sie Zeichen links vom Cursor aus dem Text löschen. Sie unterscheidet sich von der linken Cursortaste ( ); letztere bewegt nur den Cursor, ohne den Text zu ändern.

## VORGEHENSWEISE

## ZEICHEN LÖSCHEN:

- Drücken Sie die Tasten ◄, ♣, oder ♥, um den Cursor unmittelbar rechts der zu löschenden Zeichen zu positionieren.
- 2 Drücken Sie die Taste



# ZEILEN LÖSCHEN

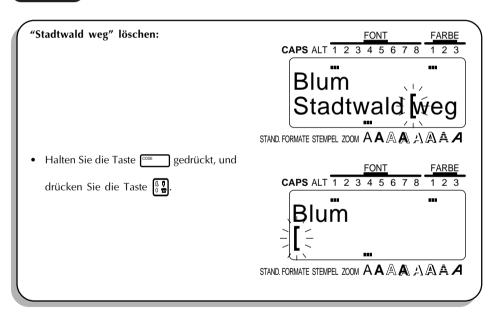
## HINTERGRUND

Mit der Zeilenlöschfunktion können Sie schnell und einfach ganze Textzeilen löschen.

## VORGEHENSWEISE

### ZEILE LÖSCHEN:

- Drücken Sie die Tasten , I oder , oder , um den Cursor in die zu löschende Zeile zu stellen.
- 2 Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste 6 2.



## LÖSCHEN

### HINTERGRUND

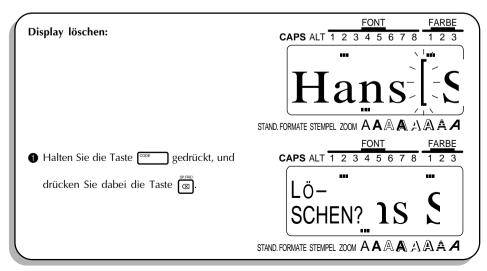
Mit der **Lösch**funktion können Sie den gesamten Text aus dem Display löschen. Dabei werden alle Textformatierungen ( = Schriftart, = Größe, = Breite, = Stil, = Stil,

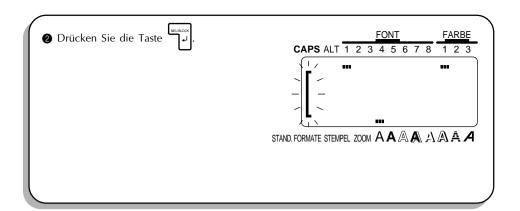
Unterstreichen-, Rahmen- und Farbfunktionen) und die (mit Taste rommt zu wählenden) Etikettformate auf die Standardeinstellungen gesetzt. Mit anderen Worten: das Display wird vollständig gelöscht. Danach können Sie damit beginnen, einen neuen Text einzugeben und dann zu formatieren.

## VORGEHENSWEISE

# GESAMTEN TEXT LÖSCHEN UND ALLE FORMATEINSTELLUNGEN AUF DIE STANDARDFINSTFLLUNGEN SETZEN:

- Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie dabei die Taste . Die Meldung "LÖSCHEN?" erscheint auf dem Display.
  - Der Cursor kann an beliebiger Stelle im Text stehen.
- 2 Drücken Sie die Taste
  - Um den Löschvorgang abzubrechen, können Sie die Taste drücken. Lesen Sie dazu den Abschnitt Abbruchtaste auf den Seiten 66 bis 68.





## **SYMBOLE**

## HINTERGRUND

Neben den Buchstaben, Symbolen und Ziffern, die auf der Tastatur abgebildet sind, stehen im **SYMBOL**modus noch 260 weitere Zeichen zur Verfügung. Nachdem ein solches SYMBOL in den Text eingefügt wurde, wird es behandelt wie jedes andere Zeichen und kann formatiert oder gelöscht werden.

## VORGEHENSWEISE

#### **SYMBOL EINGEBEN:**

- Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste 4. Auf dem Display erscheinen einige Symbole.
- ② Drücken Sie die Tasten 🐧 oder 🐧 bis das gewünschte SYMBOL auf dem Display erscheint.
- ③ Drücken Sie die Tasten → oder →, bis das gewünschte SYMBOL markiert ist.
- Drücken Sie die Taste ما Drücken Sie die Taste الما Das gewählte SYMBOL erscheint im Text.
- Um eine ganze Folge von Symbolen einzugeben, halten Sie die Taste educkt, ehe Sie die Taste drücken. Fahren Sie mit dem Einfügen von Symbolen fort, indem

Sie diese markieren und die Taste gedrückt halten während Sie die Taste drücken. Wenn Sie das letzte SYMBOL der Folge eingefügt haben, drücken Sie einfach nur die Taste.

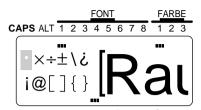
In einen BARCODE können keine Symbole eingefügt werden.

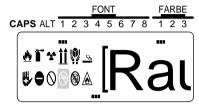
### **BEISPIEL**

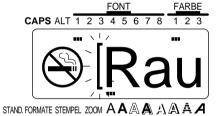
## SYMBOL " " einfügen:

- ② Drücken Sie die Taste , bis "⑤" markiert ist.

3 Drücken Sie die Taste







## AUFSTELLUNG

•	×	÷	±	\	į	i	@	[	]	{	}
<	>	«	>>	$\rightarrow$	$\leftarrow$	1	$\downarrow$	<b>→</b>	<b>←</b>	1	1
<b>⇔</b>	⇄	®	©	тм	§	#	0	<u>a</u>	ō	Þ	þ
\$	Fr	¢	¥	f	DM	Pts	Kr	in.	mm	cm	km
kg	gm	CC	l	°F	°C	ij	OZ.	lb.	ft.	В	SS
zł	Pf	α	β	γ	δ	μ	Ω	¶	1/2	1/3	1/4
1	2	3	4	(5)	6	7	8	9	10	±	-
+	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	±
-	+	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
*	0	•		Δ	<b>†</b>	*	<b>+</b>	•	Œ	€	ø
P	♂	Ŷ.	*	+	!	+	P	\$	Ť	*	•
Ė	↑↓ iii	*4	Ä	y		ษั <b>1</b>	帕卡	8	**	4	4
•	I	*	11	•	8	₩	•	0	<b>®</b>	8	<u> </u>
À	A	A	<b>®</b>	<b>\$</b> >	<b>\$</b>	<b>(</b>	•	Ŷ	<u>îî</u>	7	◊
Ŋ	V	+	<u></u>	×	ð	ĩ	Ġ.	ð	STOP	•	<b>①</b>
<b>(3</b> )	Δ	S\$R	_/_		÷	$\sim$		<del></del>	œ	₩-	<b>-</b> ₩\$-
÷	奿	₩.	⊣⊢	-6/4-	-b <del> </del>	<b>V</b>	\$	36	<b>)</b>	ត	ļ
*		Ŧ	ото	Ф	*	1				Little	⊛
<b>(1)</b>	<u>&amp;</u>	₩	衞	Ø	2	<b>A</b>	<i>₫</i>	<b>&amp;</b>	##	<b>(3)</b>	
<b>A</b>	<b>₽</b>	***	<b>%</b>	R	<b>\$</b>	<u>A</u>	<b>(#)</b>	8	<b>O</b>	<b>6</b> *	ä
aTa	ď	♡	<b>\$</b>	<b>*</b>	₽	<b>¥</b> 4	CI S		*	<b></b>	8
<b>.</b>											

## **ZUSAMMENGESETZTE ZEICHEN**

## HINTERGRUND

In vielen Sprachen - so auch im Deutschen - werden häufig zusammengesetzte Zeichen verwendet, also Zeichen, die aus einem Buchstaben und einem sog. diakritischen Zeichen bestehen. Dieses Gerät kann auch solche Zeichen anzeigen und drucken. Die zur Verfügung stehenden Totzeichen sind ^, ", ', `, und ~.

Die folgenden Kombinationen von Totzeichen und Buchstaben sind möglich:

Totzeichen	kombinierbar mit den Buchstaben
	aeiouy
	AEIOU
,	aeiouncrsyz
	AEIOUNCRSYZ
`	aeiou
	AEIOU
^	aeiou
	AEIOU
Y	aec Inrstz
	AECDLNRSTZ

Einige der zusammengesetzten Zeichen können auch im Alt- (siehe Seite 56) oder ACCENT-Modus (siehe Seite 76) eingegeben werden.

## VORGEHENSWEISE

wenn Sie die Buchstabentaste drücken.

L	USAMMENGESETZTES ZEICHEN EINGEBEN:
0	Drücken Sie die Taste zum Aufruf des <b>ALT</b> -Modus, wenn Sie die Toteichen ´, ` oder ´ eingeben.
2	Drücken Sie die Taste 🕝, wenn Sie die Toteichen ", ` oder ~ eingeben.
3	Drücken Sie die Taste ( oder ) mit dem gewünschten Toteichen. Dieses Zeichen wird in den Text eingefügt.
4	Drücken Sie die Taste mit dem Buchstaben, den Sie mit dem diakritischen Zeichen kombinieren wollen. Auch der Buchstabe wird in den Text übernommen.

Tum einen Großbuchstaben einzugeben, müssen Sie die Taste [-] gedrückthalten,

## Zusammengesetztes Zeichen "Ë" hinzufügen:

- ◆ Halten Sie die Taste \_\_\_\_\_ gedrückt, und drücken Sie dabei die Taste \_\_\_\_\_.

② Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie dabei die Taste □.

EAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3

## **AKZENTE**

## HINTERGRUND

Auch **akzentuierte** Buchstaben können in den Text eingefügt werden. Die Buchstaben mit Akzent sind danach gruppiert, mit welchen Groß- oder Kleinbuchstaben der Akzent kombiniert wird. Die folgenden Buchstaben mit Akzent stehen zur Verfügung:

Buchstaben	Buchstaben mit Akzent	Buchstaben	Buchstaben mit Akzent
а	äáàâăãåąæ	0	öóòôõóőøœ
Α	ÄÁÀÂĂÃÅĄÆ	0	ÖÓÒÔÕÔŐØŒ
С	çćč	r	ŕř
С	çćč	R	ŔŘ
d	ď đ ð	S	śš
D	D' Đ	S	ŚŠ
е	ë é è ê ě ę	t	ťť
E	ËÉÈÊĘ	Т	T' Ť
i	ï í ì î	u	üúùůűû
I	ïíìî	U	ÜÚÙŰŰÛ
I	ľľł	у	ÿý
L	ĽĽŁ	Y	Ý
n	ńñň	z	źżž
N	ŃÑŇ	Z	ŹŻŽ

Einige der akzentuierten Zeichen können auch im Alt- Modus (siehe Seite 56) oder als zusammengesetztes Zeichen (siehe Seite 74) eingegeben werden.

## VORGEHENSWEISE

#### ZEICHEN MIT AKZENT EINGEBEN:

- ② Drücken Sie die Taste des Buchstaben, der mit einem Akzent versehen werden soll.
  - → Wenn Sie einen Großbuchstaben eingeben wollen, drücken Sie die Taste 

    → ,

    während Sie die Buchstabentaste drücken.

    → ,
- ③ Drücken Sie die Tasten → oder → bis der gewünschte Buchstabe mit Akzent markiert ist.
- 4 Drücken Sie die Taste Der Buchstabe mit Akzent wird in den Text aufgenommen.

Um eine ganze Folge von Buchstaben mit AKZENT einzugeben, halten Sie die Taste

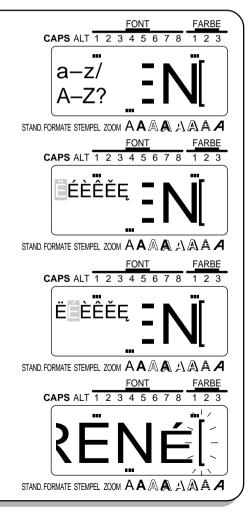
gedrückt, ehe Sie die Taste drücken. Fahren Sie mit dem Einfügen von Buchstaben mit AKZENT fort, indem Sie diese anwählen und anschließend während Sie die Taste gedrückt halten, die Taste drücken. Wenn der letzte Buchstabe mit AKZENT der Folge gewählt ist, drücken Sie einfach nur die Taste

#### **BEISPIEL**

#### Akzentuiertes Zeichen "É" hinzufügen:

- Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie dabei die Taste (3-4).
- ② Halten Sie die Taste ☐ gedrückt, und drücken Sie dabei die Taste ☐.
- ⑤ Drücken Sie die Taste b, bis "É" markiert ist.

4 Drücken Sie die Taste



## **BARCODES**

## HINTERGRUND

Die **BARCODE**-Funktion, mit deren Hilfe Sie Barcodes in Ihre Etiketten einfügen können, ist eines der herausragenden Merkmale dieses Geräts.

Im folgenden wird die Eingabe von Barcodes in Ihren Text erläutert. Es kann in diesem Handbuch jedoch nicht auf das Konzept eingegangen werden, wie Informationen in Barcodes verschlüsselt werden. Lesen Sie dazu die im Handel erhältliche Fachliteratur.

Da das Gerät nicht speziell für die Ausgabe von Barcodes entwickelt wurde, ist es möglich, daß einige BARCODE-Scanner die Etiketten nicht lesen können.

Zum Drucken von Barcodes sollten Sie weiße Schriftbänder mit schwarzer Schrift verwenden.

Zur Anpassung an Ihre Zwecke stehen für Barcodes vier Parameter zur Verfügung.

PARAMETER	Mögliche Einstellungen
BARCODE-Protokoll	CODE 39, I-2/5, EAN13, EAN8, UPC-A,
	UPC-E, CODABAR, EAN128, CODE128,
	ISBN 5, ISBN 2
BARCODE-Breite	BREIT, SCHMAL
Ziffern unter dem BARCODE drucken	EIN, AUS
Prüfziffer	AUS, EIN

Die Standardeinstellungen sind: BARCODE-Protokoll CODE 39, BARCODE-Breite BREIT, Ziffern unterhalb drucken EIN und Prüfziffer AUS.

Es wird empfohlen, Barcodes mit der Bandvorschubeinstellung "FEED" und der Breiteneinstellung "BREIT" zu drucken. Andernfalls sind die Barcodes eventuell zu schlecht zu lesen.

## VORGEHENSWEISE

#### BARCODE ERSTELLEN:

- 1 Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie dabei die Taste

## Daten bzw. -Parameter ändern.

2 Drücken Sie die Taste FORMAT.

**BARCODE-Parameter markieren** 

- Um mit dem Erstellen des Barcodes fortzufahren, ohne einen seiner Parameter zu ändern, drücken Sie die Taste <a href="Total">Total</a>.
- ③ Drücken Sie die Tasten → oder →, bis die gewünschte Parametergruppe markiert ist.
- - Zur Wahl der Standardeinstellung drücken Sie die Taste
- **6** Wiederholen Sie die Schritte **3** und **4**, bis alle Parameter wie gewünscht eingestellt sind.
- 6 Drücken Sie die Taste

#### **BARCODE-Daten eingeben**

7 Geben Sie die neuen BARCODE-Daten ein, oder bearbeiten Sie die bereits vorhandenen.

#### Zu BARCODE-Daten ein Sonderzeichen hinzufügen:

- 3 Drücken Sie oder oder
- n Drücken Sie die Tasten n oder n bis das gewünschte Sonderzeichen angezeigt wird.

  □ Drücken Sie die Tasten n der n bis das gewünschte Sonderzeichen angezeigt wird.

Die folgenden Sonderzeichen können nur eingegeben werden, wenn die BARCODE-Protokolle EAN128 oder CODA128 verwendet werden.

WERT	ZEICHEN	WERT	ZEICHEN	WERT	ZEICHEN
3	#	69	ENQ	87	ETB
4	\$	70	ACK	88	CAN
11	+	71	BEL	89	EM
28	<	72	BS	90	SUB
29	=	73	HT	91	ESC
30	>	74	LF	91	{
32	@	75	VT	92	FS
59	[	76	FF	92	I
60	\	77	CR	93	GS
61	]	78	SO	93	}
62	^	79	SI	94	RS
63	_	80	DLE	94	~
64	NUL	81	DC1	95	US
64	`	82	DC2	95	DEL
65	SOH	83	DC3	96	FNC 3
66	STX	84	DC4	97	FNC 2
67	ETX	85	NAK	100	FNC 4
68	EOT	86	SYN	102	FNC 1

Die folgenden Sonderzeichen können nur eingegeben werden, wenn die BARCODE-Protokolle CODE 39 oder CODABAR verwendet werden.

SYMBOL	ZEICHEN		
1	+		
2	\$		

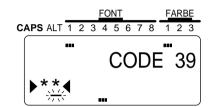
- n Drücken Sie die Taste بالمالة, um das gewählte Sonderzeichen in die BARCODE-Daten einzufügen.
- **10** Um zur Eingabe der Barcode-Daten zurückzukehren, ohne ein Sonderzeichen hinzuzufügen, drücken Sie die Taste [STORMO].

## BARCODE dem Text anfügen:

(3) Drücken Sie die Taste

BARCODE nach Protokoll EAN128 erstellen:

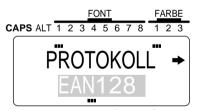
CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3



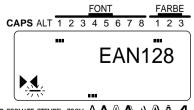
2 Drücken Sie die Taste FORMAT.

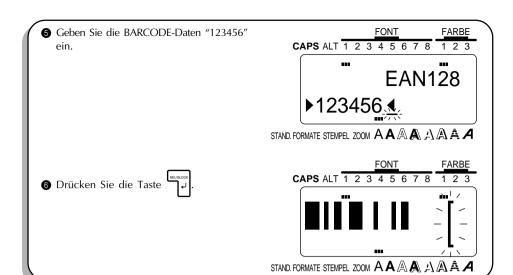


Drücken Sie die Taste , bis der Parameter PROTOKOLL auf EAN128 steht.



4 Drücken Sie die Taste





## **ZOOM**

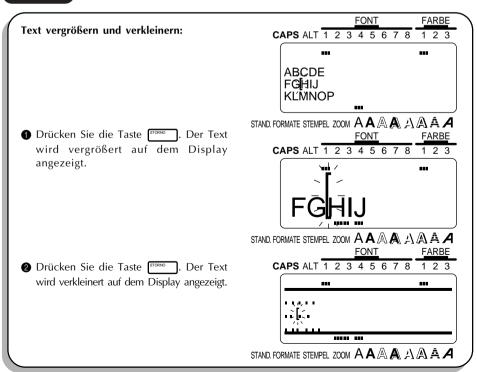
## HINTERGRUND

Normalerweise wird Text im WYSIWYG-Modus (what you see is what you get, zu Deutsch etwa: was Sie sehen, bekommen) eingegeben und angezeigt; Sie können also genau sehen, wie das Etikett beim Druck erscheinen würde. Mit der **ZOOM**-Taste können Sie allerdings den Text zu einem vergrößert darstellen, um seine Details zu betrachten, zum anderen auch verkleinern, um so zu ermitteln, wie der Text auf dem gedruckten Etikett aussehen würde.

## (VORGEHENSWEISE)

#### **ZOOM EINSETZEN:**

- - Sie können das Display jederzeit wieder in den WYSIWYG-Modus versetzen, indem Sie die Taste drücken.
- 2 Drücken Sie die Taste nochmals, um den Text wieder zu verkleinern.
- 3 Drücken Sie die Taste nochmals, um den Text wieder in den WYSIWYG-Modus zuversetzen. Die **ZOOM**-anzeige erlöscht.



## **KONTRAST**

## HINTERGRUND

Mit dieser Funktion kann das Display heller oder dunkler eingestellt werden. Die **KONTRASTEINSTELLUNG** kann im WYSIWYG-Modus und auch während der automatischen Formatierung oder bei der Erstellung von **STEMPELN** vorgenommen werden.

## VORGEHENSWEISE

## KONTRASTEINSTELLUNG ÄNDERN:

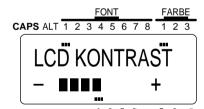
- lacktriangle Halten Sie die Taste lacktriangle gedrückt, und drücken Sie die Taste lacktriangle langle lacktriangle lacktriangle lacktriangle lacktria
- 2 Drücken Sie zur Einstellung des Kontrasts die Tasten 📢 oder 🛼
  - Um die Kontrasteinstellung auf den Standardwert zu stellen, drücken Sie [LEER] (oder halten Sie die Taste [CODE] gedrückt, und drücken Sie die Taste [LEER]).
- 3 Drücken Sie die Taste

#### BEISPIEL

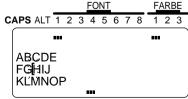
## Display-Kontrast einstellen:

• Halten Sie die Taste  $\bigcirc$  gedrückt, und drücken Sie die Taste  $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$  .

② Drücken Sie zur Einstellung des Kontrasts die Tasten → oder → drücken Sie dann die Taste → .



STAND, FORMATE STEMPEL ZOOM AAAAA



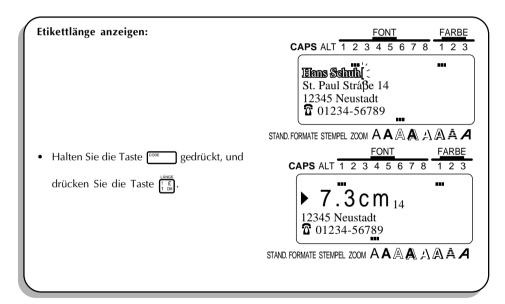
# ETIKETTLÄNGE

## HINTERGRUND

Mit dieser Funktion kann die Länge des Etiketts in Zentimeter angezeigt werden.

## VORGEHENSWEISE

- Halten Sie zur Anzeige der Etikettlänge die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste



## AUTOMATISCHE FORMATIERUNG

## HINTERGRUND

Nachdem Sie diese Taste gedrückt haben, können Sie einfach eine Vorlage wählen und die jeweiligen Eintragsfelder ausfüllen. Es gibt u. a. Vorlagen für Adreßaufkleber, Diskettenaufkleber und Etiketten für Audio- und Videokassetten. Durch Einsatz dieser Funktion kommen Sie wesentlich einfacher und schneller ans Ziel, als wenn Sie den Text selbst formatieren würden. Eine Liste der Etikettvorlagen samt der jeweiligen Eintragsfelder finden Sie auf den Seiten 90.

## **VORGEHENSWEISE**

#### **AUTOMATISCHE FORMATIERUNGSFUNKTION VERWENDEN:**

- Drücken Sie die Taste TAND FORMAT-Anzeige leuchtet auf.
  - Falls bereits Text im Display eingegeben ist, erscheint die Meldung "ARBEITSSPEICH LÖSCHEN?". Drücken Sie die Taste

Falls die **STAND FORMAT**-Anzeige bereits leuchtete, als die Taste gedrückt wurde, können Sie zwischen NEUER TEXT und BEARBEITEN wählen; bei ersterem können Sie einen neuen Text eingeben, bei zweitem den angezeigten Text bearbeiten.

Drücken Sie zur Wahl der gewünschten Einstellung die Tasten oder wirden und drücken Sie dann die Taste

## Vorlage zur Erstellung eines neuen Textes wählen

- 2 Drücken Sie die Tasten 🔼 oder 🔀 oder 📆 bis die gewünschte Vorlage eingeblendet wird.
- 3 Drücken Sie die Taste

## Text in die Vorlage eingeben oder darin bearbeiten

- (4) Geben Sie in jedem Eintragsfeld den jeweiligen Text ein, und drücken Sie dann Taste Nachdem die Texteingabe in das letzte Eintragsfeld mit Taste abgeschlossen wurde, erscheint die Meldung "ARBEITSSPEICH LÖSCHEN").
- Drücken Sie zur Rückkehr in den WYSIWYG-Modus die Taste

Schnell und einfach ein Namensetikett erstellen:

Drücken Sie die Taste
 STEMPEL

FORMATE-Anzeige leuchtet auf.

- Drücken Sie die Tasten ANF. oder NAME, bis die Vorlage "NAM. SCHILD" angezeigt wird.
- 3 Drücken Sie die Taste

- 4 Geben Sie den Namen "Hans Busch" ein, und drücken Sie die Taste مراحباً.
- Geben Sie den Firmennamen "Fa. Busch & Co." ein, und drücken Sie dann die Taste
- (§) Drücken Sie zur Rückkehr in den WYSIWYG-Modus die Taste

> LAYOUT WÄHLEN NAM. SCHILD :18<sup>m</sup>m

CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3





DATËNEINGABË

BEENDEN?

CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3

Hans Busch

Fa. Busch & Co

## AUFSTELLUNG

Etikettvorlagen	Eintr	agsfelder
	① SYMBOL?	④ DAUER?
A. VCR VHS (18 mm)	② TITEL?	⑤ AUFNAHME?
	③ UNTERTITEL?	⑥ DATUM?
	① SYMBOL?	④ DATUM?
B. VCR 8mm-1 (9 mm)	② TITEL?	⑤ AUFNAHME?
	③ UNTERTITEL?	
	① SYMBOL?	④ DAUER?
C. VCR 8mm-2 (12 mm)	② TITEL?	⑤ AUFNAHME?
	③ UNTERTITEL?	⑥ DATUM?
D. VCR VHSC-1 (12 mm)	① TITEL?	② SUB-TITEL?
	① SYMBOL?	④ DAUER?
E. VCR VHSC-2 (18 mm)	② TITEL?	⑤ AUFNAHME?
	③ UNTERTITEL?	⑥ DATUM?
F. MUSIK-1 (6 mm)	① SYMBOL?	③ UNTERTITEL?
F. MUSIK-1 (6 mm)	② TITEL?	
C MUSIC 2 (2 42 )	① SYMBOL?	③ UNTERTITEL?
G. MUSIK-2 (9 mm, 12 mm)	② TITEL?	
H. MUSIK-3 (9 mm, 12 mm)	① SYMBOL?	② TITEL?
I. NAM. SCHILD (18 mm, 24 mm, 36 mm)	① NAME?	② FIRMA?
J. ADRESSE (18 mm, 24 mm, 36 mm)	① NAME?	③ ADRESSE2?
). ADKESSE (18 mm, 24 mm, 36 mm)	② ADRESSE1?	④ ADR./TEL.?
K. PRODUKT (18 mm, 24 mm, 36 mm)	① TITEL?	③ NUMMER?
R. FRODORT (18 mm, 24 mm, 36 mm)	② NAME?	
L. PRODUKT (12 mm)	① TITEL?	③ NAME?
L. FRODORT (12 mm)	② UNTERTITEL?	4 NUMMER?
M. DIA (12 mm)	① TITEL?	③ UNTERTITEL?
INI. DIA (12 mm)	② DATUM?	
N. PREIS (18 mm, 24 mm, 36 mm)	① NAME?	② PREIS?
O. ANGEBOT (18 mm, 24 mm, 36 mm)	① NAME?	③ PREIS NEU?
O. ANGLDOT (18 mm, 24 mm, 36 mm)	② PREIS ALT?	
P. AKTE GR. (18 mm, 24 mm, 36 mm)	① TITEL?	
Q. AKTE VERT. (18 mm, 24 mm, 36 mm)	① TITEL?	
R. AKTE KL. (9 mm, 12 mm, 18 mm, 24 mm, 36 mm)	① TITEL?	
S. FLOPPY 3.5" (18 mm, 24 mm, 36 mm)	① TITEL?	③ NAME?
3. TEGITT 3.3 (10 mm, 24 mm, 30 mm)	② UNTERTITEL?	
T. FLOPPY 5" (18 mm, 24 mm, 36 mm)	① TITEL?	③ NAME?
1. 1 LOT 1 1 3 (10 mm, 24 mm, 30 mm)	② UNTERTITEL?	



#### A. VCR VHS (18 mm)



## **ASTRONOMIF HEUTE**

Sternenhimmel Sommer

60min Mono 08.09.95

B. VCR 8mm-1 (9 mm)

SKI HEIL! Rudi beim Kampf mit den Brettern! März 95 Zermatt

C. VCR 8mm-2 (12 mm)

2

Sabines 1. Geburtstag

90min Stereo 3.Mai 1995

D. VCR VHSC-1 (12 mm)

Hochzeit Ute & Hans Elisabethenkirche

E. VCR VHSC-2 (18 mm)



## Hochzeit Ute & Hans

120min Mono

Elisabethenkirche

03.10.1995

F. MUSIK-1 (6 mm)

★ HTS1994

International

G. MUSIK-2 (9 mm)

Vier Jahreszeiten

Vivaldi

MUSIK-2 (12 mm)



Vier Jahreszeiten

Vivaldi

H. MUSIK-3 (9 mm)

 $\bigstar$ 

OLDIES (1960 - 1970)

MUSIK-3 (12 mm)

 $\bigstar$ 

OLDIES (1960 - 1970)

#### I. NAM. SCHILD (18 mm)

## Heidrun Schuh

ABC International GmbH

NAM. SCHILD (24 mm)

## Heidrun Schuh

ABC International GmbH

NAM, SCHILD (36 mm)

## Heidrun Schuh

ABC International GmbH

#### J. ADRESSE (18 mm)

#### FIRMA BUSCH & CO.

Kiefernweg 3 35050 Marburg 306424/4668

ADRESSE (24 mm)

#### FIRMA BUSCH & CO.

Kiefernweg 3 35050 Marburg ☎ 06424/4668

ADRESSE (36 mm)

#### FIRMA BUSCH & CO.

Kiefernweg 3 35050 Marburg 35 06424/4668

#### K. PRODUKT (18 mm)

Kombinationsgerät MIKRO 2000

5-67354234-22

#### PRODUKT (24 mm)

Kombinationsgerät MIKRO 2000

5-67354234-22

#### PRODUKT (36 mm)

Kombinationsgerät MIKRO 2000

5-67354234-22

L. PRODUKT (12 mm)

Kombin ation sgeråt	MIKRO 2000
Mikrowelle/Heißluft	5-67354234-22

M. DIA (12 mm)

KENIA	
Dezember 1995	
Safari	

N. PREIS (18 mm)

Laserdrucker

DM 999,00

PREIS (24 mm)

Laserdrucker

DM 999.00

PREIS (36 mm)

Laserdrucker

DM 999.00

O. ANGEBOT (18 mm)

Laserdrucker

999,00

→849.00

ANGEBOT (24 mm)

Laserdrucker

999,00

→849,00

Laserdrucker

999,00

→849,00

P. AKTE GR. (18 mm)

# MARKTFORSCHUNG

AKTE GR. (24 mm)

# MARKTFORSCHUNG

AKTE GR. (36 mm)

# MARKTFORSCHUNG

Q. AKTE VERT. (18 mm)



AKTE VERT. (24 mm)



AKTE VERT. (36 mm)

R. AKTE KL. (9 mm)

UMSATZ 1994

# **UMSATZ 1994**

AKTE KL. (18 mm)

**UMSATZ 1994** 

AKTE KL. (24 mm)

**UMSATZ 1994** 

AKTE KL. (36 mm)

**UMSATZ 1994** 

S. FLOPPY 3.5" (18 mm)

# B BERICHTE

Jan-Mai 1995 Otto Seelig

FLOPPY 3.5" (36 mm)

**B** BERICHTE

Jan-Mai 1995 Otto Seelig

T. FLOPPY 5" (18 mm)

# **NEUE PRODUKTE**

1995

Produktmanager: Herr Planer

FLOPPY 3.5" (24 mm)

P BERICHTE

Jan-Mai 1995 Otto Seelig

95

## FLOPPY 5" (24 mm)

# NEUE PRODUKTE 1995 Produktmanager: Herr Planer

FLOPPY 5" (36 mm)

# NEUE PRODUKTE

Produktmanager: Herr Planer

## ZONE-TASTE UND EINSTELLUNG "ETIK."

## HINTERGRUND

(Schriftart, Größe, Breite, Stil, Unterstreichen-, Rahmen- und Farbfunktionen) auf die Standardeinstellungen gesetzt.

## VORGEHENSWEISE

## **TEXTFORMAT VOR TEXTEINGABE WÄHLEN:**

- Drücken Sie die Textformatierungstaste für das FORMAT, das Sie ändern wollen. Rechts vom Cursor erscheint das Musterzeichen (A).
- 2 Drücken Sie die Textformatierungstaste so oft, bis das "A" wie gewünscht formatiert ist oder bis die gewünschte Einstellung angezeigt wird.
  - Zur Wahl der Standardeinstellung für ein bestimmtes Textformat halten Sie die Taste nieder, und drücken Sie die entsprechende Textformatierungstaste.
    Um alle Textformate auf ihre Standardeinstellungen zu setzen, halten Sie die Taste nieder, und drücken Sie die Taste
    - Zur Wahl der vorhergehenden Textformatierung halten Sie die Taste mieder, und drücken Sie die entsprechende Textformatierungstaste.
- Wenn Sie noch weitere Textformate einstellen wollen, wiederholen Sie die Schritte 1 und
   bis die Textformate wie gewünscht eingestellt sind.
- Geben Sie den Text ein. Der gesamte Text, den Sie jetzt eingeben, wird im gewählten FORMAT angezeigt.

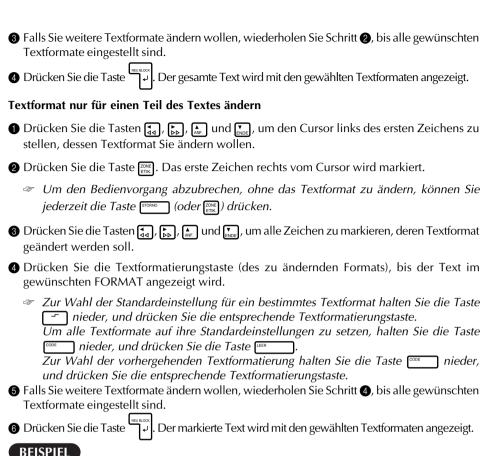
## TEXTFORMAT NACH TEXTEINGABE WÄHLEN:

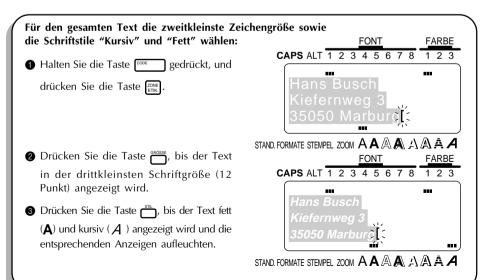
## Textformat des gesamten Textes ändern

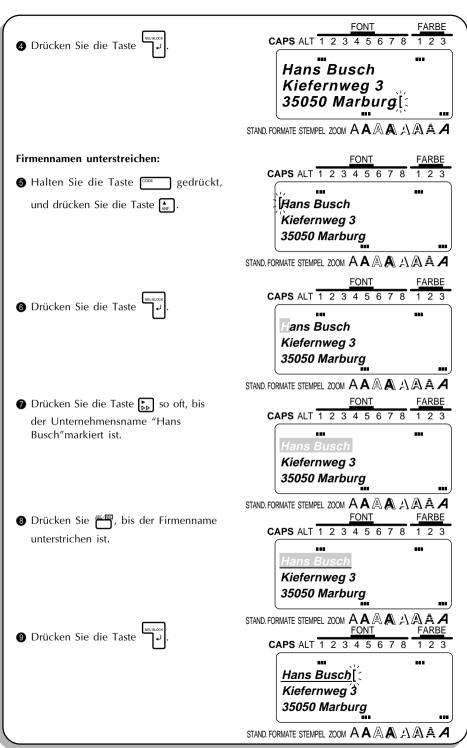
- Halten Sie die Taste © gedrückt, und drücken Sie die Taste Erik. Der gesamte Text wird markiert.
- Um den Bedienungsvorgang abzubrechen, ohne das Textformat zu ändern, können Sie jederzeit die Taste [STORE]. (Oder halten Sie die Taste [STORE].)
- ② Drücken Sie die Textformatierungstaste (des zu ändernden Formats), bis der Text in der gewünschten Formatierung angezeigt wird.
- Zur Wahl der Standardeinstellung für ein bestimmtes Textformat halten Sie die Taste rnieder, und drücken Sie die entsprechende Textformatierungstaste.

Um alle Textformate auf ihre Standardeinstellungen zu setzen, halten Sie die Taste nieder, und drücken Sie die Taste ...

Zur Wahl der vorhergehenden Textformatierung halten Sie die Taste mieder, und drücken Sie die entsprechende Textformatierungstaste.







## **SCHRIFTARTEN**

## HINTERGRUND

Mit der **FONT**-Taste ( können Sie die in Ihrem Text verwendete Schriftart ändern; diese können Sie aus einer breiten Palette wählen.

Die folgenden Schriftarten stehen zur Verfügung:

FONT 1 (Helsinki), FONT 2 (Brussels), FONT 3 (Belgium), FONT 4 (US), FONT 5 (San Diego), FONT 6 (Florida), FONT 7 (Bermuda), FONT 8 (Istanbul)

Die an der Cursorposition jeweils gültige Schriftarteinstellung wird durch die **FONT**-Anzeige oben auf dem Display angezeigt. Die Standardschriftart ist FONT 1 (Helsinki). Textmuster der verfügbaren Einstellungen finden Sie in *MUSTER* am Ende dieses Abschnitts.

## VORGEHENSWEISE

#### SCHRIFTART VOR TEXTEINGABE WÄHLEN:

- Drücken Sie die Tasten ◄ und , , um den Cursor auf die Position zu stellen, ab der Sie eine andere Schriftarteinstellung verwenden wollen.
- ② Drücken Sie die Taste 🛗, bis das Musterzeichen (A) in der gewünschten Schriftarteinstellung angezeigt wird. Die aktuell gewählte Schriftart wird durch die **FONT**-Anzeige oben auf dem Display angezeigt.
- 3 Geben Sie den neuen Text ein.

## SCHRIFTART FÜR EINEN MARKIERTEN BEREICH WÄHLEN:

- Indem Sie die Taste gedrückthalten und die Taste drücken, markieren Sie den gesamten Text. Wenn Sie nur einen Teil markieren wollen, drücken Sie die Taste wählen Sie dann mit den Tasten , he und lene den gewünschten Abschnitt.
- ② Drücken Sie die Taste 🗂, bis der Text in der gewünschten Schriftarteinstellung angezeigt wird. Die aktuell gewählte Schriftart wird durch die **FONT**-Anzeige oben auf dem Display anzeigt.
- (3) Drücken Sie die Taste

## MUSTER

Schriftartname	Schriftartmuster
FONT 1 (Helsinki)	ABCDE
FONT 2 (Brussels)	ABCDE
FONT 3 (Belgium)	ABCDE
FONT 4 (US)	ABCDE
FONT 5 (San Diego)	ABCDE
FONT 6 (Floride)	ABCDE
FONT 7 (Bermuda)	ABCDE
FONT 8 (Istanbul)	ABCDE

# ZEICHENGRÖSSE UND ZEICHENBREITE

## HINTERGRUND

Die Zeichengröße kann sowohl mit der **Größen**- ( ) als auch mit der **Breitenfunktion** ( ) eingestellt werden. Bei der Größeneinstellung AUTO vergleicht das Gerät Ihren Text mit der Breite des eingelegten Schriftbandes und stellt automatisch die maximal mögliche Zeichengröße ein. Allerdings stehen noch sieben weitere Zeichengrößen zur Verfügung, und jede kann in einer schmalen, mittleren und breiten Variante ausgegeben werden.

Die Standardgrößeneinstellung ist AUTO (automatisch), die Standardbreite ist die mittlere. Wenn die Größeneinstellung AUTO gewählt ist, erscheint die Anzeige "AUTO" in der linken oberen Ecke des Displays. Textmuster der verfügbaren Einstellungen finden Sie in MUSTER am Ende dieses Abschnitts.

Wenn der Parameter SPLIT der Parametergruppe SPEZIALDRUCK auf EIN gestellt ist, wird der Text automatisch größer gedruckt. Einzelheiten dazu finden Sie in Spezielle Druckfunktionen auf den Seiten 128 und 129.

Die zulässige Zeichengröße hängt von der Breite des eingelegten Schriftbandes ab; die folgende Tabelle führt auf, welche Zeichengrößen bei den verschiedenen Schriftbandbreiten verwendet werden können.

Schriftbandbreite	Größe (in Punkt)
36 mm	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48
24 mm	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48
18 mm	6, 9, 12, 18, 24, 36
12 mm	6, 9, 12, 18, 24
9 mm	6, 9, 12, 18
6 mm	6, 9, 12

## VORGEHENSWEISE

## GRÖSSE UND BREITE VOR TEXTEINGABE WÄHLEN:

- Drücken Sie die Tasten , , , und , und , um den Cursor auf die Position zu stellen, ab der Sie eine andere Schriftgröße oder-breite verwenden wollen.
- Drücken Sie die Taste is das Musterzeichen (A) in der gewünschten Schriftgröße angezeigt wird. Drücken Sie die Taste is, bis das Musterzeichen auch in der gewünschten Schriftbreite angezeigt wird.
- 3 Geben Sie den neuen Text ein.

## GRÖSSE UND BREITE FÜR EINEN MARKIERTEN BEREICH WÄHLEN:

- Indem Sie die Taste gedrückthalten und die Taste drücken, markieren Sie den gesamten Text. Wenn Sie nur einen Teil markieren wollen, drücken Sie die Taste wählen Sie dann mit den , b, , , und wählen Sie dann mit den , , , , den und , den gewünschten Abschnitt.
- ② Drücken Sie die Taste , bis der Text in der gewünschten Schriftgröße angezeigt wird. Drücken Sie die Taste , bis der Text auch in der gewünschten Schriftbreite angezeigt wird.
- (3) Drücken Sie die Taste (1) Der gewählte Text wird in der gewünschten Schriftgröße und -breite angezeigt.

## MUSTER

Breite Größe	Breit	Mittel	Schmal
48 pt	ABC	ABC	ABC
36 pt	ABC	ABC	ABC
24 pt	ABC	ABC	ABC
18 pt	ABC	ABC	ABC
12 pt	ABC	ABC	ABC
9 pt	ABC	ABC	ABC
6 pt	ABC	ABC	AEC

## **SCHRIFTSTILE**

## HINTERGRUND

Es stehen vierzehn verschiedene Schriftstile zur Wahl, die die Möglichkeit eröffnen, Aufkleber dekorativ gestalten. Die folgenden Schriftstile sind verfügbar:

A (normal)A (kursiv)A (fett)A & A (kursiv & fett)A (umriß)A & A (kursiv & umriß)A (massiv)A & A (kursiv & massiv)A (schatten)A & A (kursiv & schatten)A (umriß + schatten)A & A (kursiv & umriß + schatten)

A (gestreift) A & A (kursiv & gestreift)

Der Schriftstil an der Cursorposition wird durch die Schriftstil-Anzeigen unten auf dem Display angezeigt. Die Standardeinstellung ist **A** (normal). Textmuster der verfügbaren Einstellungen finden Sie in *MUSTER* am Ende dieses Abschnitts.

Beachten Sie, daß einige Schriftstilkombinationen (wie z.B. kursiver Schattendruck) bei Verwendung von kleinen Zeichengrößen eventuell nur schwer zu lesen sind.

## VORGEHENSWEISE

## SCHRIFTSTIL VOR TEXTEINGABE WÄHLEN:

- Drücken Sie die Tasten ﴿ , ﴾ , und und und und und ussor auf die Position zu stellen, ab der Sie einen anderen Schriftstil verwenden wollen.
- Drücken Sie die Taste , bis das Musterzeichen (A) im gewünschten Schriftstil angezeigt wird. Der jeweilige Schriftstil wird durch die Schriftstil-Anzeigen unten auf dem Display angezeigt.
- 3 Geben Sie den neuen Text ein.

#### SCHRIFTSTIL FÜR EINEN MARKIERTEN BEREICH ÄNDERN:

- Indem Sie die Taste © gedrückthalten und die Taste drücken, markieren Sie den gesamten Text. Wenn Sie nur einen Teil markieren wollen, drücken Sie die Taste EIK, und wählen Sie dann mit den 🔩, 🏞 und 📢 den gewünschten Abschnitt.
- Drücken Sie die Taste \_\_\_\_, bis der Text im gewünschten Schriftstil angezeigt wird. Der jeweilige Schriftstil wird durch die Schriftstil-Anzeigen unten auf dem Display angezeigt.
- Drücken Sie die Taste Der gewählte Text wird in der gewünschten Schriftgröße und -breite angezeigt.

#### MUSTER

	A (normal)	A (fett)	(umriß)	(massiv)	ے/ (schatten)	(umriß + schatten)	A (gestreift)
FONT 1 (Helsinki)	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
FONT 2 (Brussels)	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
FONT 3 (Belgium)	ABC	ABC	ABC	ABC	ายด	ABC	ABC
FONT 4 (US)	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
FONT 5 (San Diego)	ABC	ABC	ABC	ABC	AB C	ABC	ABC
FONT 6 (Florida)	ABC	ABC	ABC	ABC	ನಿತರ	ABG	ABC
FONT 7 (Bermuda)	ABC	ABC	AZO	ABC	1130	AZQ	ABÇ
FONT 8 (Istanbul)	ABC	ABC	ABC	ABC	2 تالنم	ABC	AB¢

	A (kursiv)	A & A (kursiv & fett)	A & A (kursiv & umriß)	(kursiv &	A & 八 (kursiv & schatten)	A & A (kursiv & umriß + schatten)	A & A (kursiv & gestreift)
FONT 1 (Helsinki)	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
FONT 2 (Brussels)	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
FONT 3 (Belgium)	АВС	АВС	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
FONT 4 (US)	ABC	АВС	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
FONT 5 (San Diego)	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC	ABC
FONT 6 (Florida)	ABC	ABC	ABG	ABC	এগ্র	ABG	ABC
FONT 7 (Bermuda)	ABC	ABC	j330	ABC	1130	j330	ABC
FONT 8 (Istanbul)	ABC	ABC	ABÇ	ABC	كالخائر	ABC	AB¢

## **UNTERSTREICHEN UND RAHMEN**

## HINTERGRUND

Mit der Taste "B können Sie unter einer Vielzahl von Möglichkeiten wählen, Text hervorzuheben. Die Standardeinstellung ist normaler Text ohne eine der Einstellungen für Unterstreichen oder Rahmen, die im folgenden aufgeführt sind.

Rahmen
ABC
Punkte
ABC
Ziegel

Rahmen mit runden Ecken
ABC
Rechteckraster
ABC
Gitter
ABC

ABC
Rauten
ABC
Streifen
ABC

ABC
Karos
Würfel

#### **VORGEHENSWEISE**

## UNTERSTREICHEN/RAHMEN-EINSTELLUNG VOR TEXTEINGABE WÄHLEN:

- Drücken Sie die Tasten ﴿ , , , und und two cursor auf die Position zu stellen, ab der Sie eine andere Unterstreichen/Rahmen-Einstellung verwenden wollen.
- ② Drücken Sie die Taste , bis das Musterzeichen (A) in der gewünschten Unterstreichen/ Rahmen-Einstellung angezeigt wird.
  - Wenn ein Text bereits unterstrichen, schattiert oder mit einem Rahmen versehen worden ist, werden nur die Einstellungsmöglichkeiten angezeigt, die mit dieser Formatierung kombiniert werden können, wie im BEISPIEL gezeigt.
- Geben Sie den neuen Text ein.

# UNTERSTREICHEN/RAHMEN-EINSTELLUNG FÜR EINEN MARKIERTEN BEREICH WÄHLFN:

- Indem Sie die Taste © gedrückthalten und die Taste drücken, markieren Sie den gesamten Text. Wenn Sie nur einen Teil markieren wollen, drücken Sie die Taste © und wählen Sie dann mit den 🔩 , 🎉 und 👣 den gewünschten Abschnitt.
- 2 Drücken Sie die Taste 👸, bis der Text im gewünschten Schriftstil angezeigt wird.
  - Wenn ein Text bereits teilweise oder insgesamt unterstrichen, schattiert oder mit einem Rahmen versehen worden ist, werden nur die Einstellungsmöglichkeiten angezeigt, die dieser Formatierung kombiniert werden können, wie im BEISPIEL gezeigt.
- (a) Drücken Sie die Taste Der gewählte Text wird in der gewünschten Unterstreichen/Rahmen-Einstellung angezeigt.

## BEISPIEL

## **FONT FARBE** Rahmen um "123" setzen: CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 1 Drücken Sie die Taste ZONE und dann die Taste b, bis "123" markiert ist. **FONT FARBE** CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 2 Drücken Sie die Taste 7, bis der normale Rahmen ( ) markiert ist. Wenn Sie damit fortfahren, die Taste 🖱 zu drücken, werden alle weiteren Unterstreichen/Rahmen-Einstellungen angezeigt; dies bedeutet, daß jede von ihnen zulässig ist. **FONT FARBE** 3 Drücken Sie die Taste CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8

## Unterstreichen/Rahmen-Einstellungen für "1234" wählen:

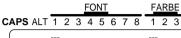
 hlen:
 FONT
 FARBE

 CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3

4 Drücken Sie die Taste ZONE ETIK.

1234

**⑤** Drücken Sie die Taste , bis "1234" markiert ist.





- **6** Drücken Sie die Taste zur Feststellung, welche Unterstreichen/Rahmen-Einstellungen mit der Einstellung "Rahmen" kombiniert werden können.
  - Es werden nur die Einstellungen "Unterstreichen", "Durchstreichen" und "Schattierung" angezeigt; dies bedeutet, daß dies die einzigen wählbaren sind.
    FONT
    FARBE



CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3



CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3



- Drücken Sie die Taste zur Feststellung, welche Unterstreichen/Rahmen-Einstellungen gewählt werden können.
  - Alle Unterstreichen/Rahmen-Einstellungen werden angezeigt; dies bedeutet, daß jede von ihnen zulässig ist.

#### Anderen Rahmentyp für "123" wählen:

- - Der Bereich kann sowohl von vorn als auch von hinten gewählt werden.
- Drücken Sie die Taste (mk) und dann die Taste (bb), bis "123" markiert ist.

## **FARBE**

## HINTERGRUND

Mit der **FARBE**-Taste ( ) können Sie Textteile unterschiedlich gestalten, um so farbige Etiketten zu erstellen.

Die jeweilige an der Cursorposition gültige Farbeinstellung wird durch die **FARBE**-Anzeige oben auf dem Display angezeigt. Die Standardfarbeinstellung ist FARBE1. Weitere Einzelheiten zum Farbdruck finden Sie in *FARBDRUCK* auf den Seiten 123 und 124.

## VORGEHENSWEISE

#### FARBEINSTELLUNG VOR TEXTEINGABE WÄHLEN:

- Drücken Sie die Tasten (♣4), (♣), (♣), (♣) und (♣), um den Cursor auf die Position zu stellen, ab der Sie eine andere Farbeinstellung verwenden wollen.
- ② Drücken Sie die Taste \_\_\_\_, bis die gewünschte Farbeinstellung angezeigt wird. Die aktuell gewählte Farbeinstellung wird durch die **FARBE**-Anzeige oben auf dem Display anzeigt.
- 3 Geben Sie den neuen Text ein.

#### FARBEINSTELLUNG FÜR EINEN MARKIERTEN BEREICH WÄHLEN:

- Indem Sie die Taste © gedrückthalten und die Taste © drücken, markieren Sie den gesamten Text. Wenn Sie nur einen Teil markieren wollen, drücken Sie die Taste © und wählen Sie dann mit den 📢 , 🌬 und 👣 den gewünschten Abschnitt.
- 2 Drücken Sie die Taste , bis die gewünschte Farbeinstellung angezeigt wird. Die aktuell gewählte Farbeinstellung wird durch die **FARBE**-Anzeige oben auf dem Display anzeigt.
- Drücken Sie die Taste المالية. Der gewählte Text wird der gewünschten Farbeinstellung zugewiesen.

## **FORMATIERUNGSTASTE**

## HINTERGRUND

Mit der Formatierungstaste ( [FORMAT] ) können Etikettformate geändert werden. Das Etikettformat legt die Erscheinung und die Anordnung des Textes fest. Sie können diese Formate jederzeit mit der Taste [FORMAT] ändern - vor, während und nach Eingabe des Textes.

Wenn der Text im WYSIWYG-Modus angezeigt wird, können Sie schon vor dem Druck genau sehen, wie das Etikett aussehen wird. (Weitere Einzelheiten zu den Etikettformaten finden Sie auf den Seiten 113 bis 121.)

#### VORGEHENSWEISE

							ER	

O D	rucken sie die Taste Forman .
Œ.	Um den Bedienungsvorgang abzubrechen, ohne das Etikettformat zu ändern, könner
	Sie jederzeit die Taste FORMAT (oder STORNO ) drücken.

- 2 Drücken Sie die Tasten 📢 oder ы, bis der gewünschte Parameter markiert ist.
- 3 Drücken Sie die Tasten 🔼 oder 📢 bis die gewünschte Einstellung angezeigt wird.
  - Zur Wahl der Standardeinstellung drücken Sie die Taste
     Um alle Etikettformateinstellungen auf ihre Standardeinstellungen zu setzen, müssen Sie die Taste
     gedrückthalten und die Taste
     drücken.
- Wiederholen Sie die Schritte 2 und 3, bis alle Einstellungen wie gewünscht vorgenommen sind.
- Drücken Sie die Taste Der gewählte Text wird im gewünschten FORMAT angezeigt.

FONT FARBE Text zentrieren und einen Rahmen herum setzen: CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 Hans Busch Kiefernweg 3 35050 Marburgi FONT Drücken Sie die Taste FORMAT CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 ←HAÜPTRAHMEN 2 Drücken Sie die Tasten oder , FONT **FARBE** CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 bis die Einstellung "Rahmen" ( ) als HAUPTRAHMEN-Parameter selektiert ist. **←**HAUPTRAHMEN **FONT FARBE** 3 Drücken Sie die Tasten do oder b, bis CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 die der H.AR-Parameter (horizontal alignment, zu Deutsch horizontale Ausrichtung) VERT. → markiert ist. FONT **FARBE** CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 **4** Drücken Sie die Tasten ♠ oder ♥ bis die Einstellung ZENTR. (Zentriert) markiert VERT. → ist. CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 6 Drücken Sie die Taste ... Hans Busch Kiefernweg 3 35050 Marburg

## RAHMUNG DES GANZEN ETIKETTES



STAND. FORMATE STEMPEL ZOOM  $AAAA \land AAAA$ 

#### HINTERGRUND

Besonders individuelle Etiketten können erstellt werden, indem der gesamte Text mit einem Rahmen oder einem schattierten Hintergrund versehen wird, von denen eine Vielzahl verfügbar ist. Die Standardeinstellung ist AUS (keine Rahmung oder Schattierung). Einstellungen die außerdem zur Verfügung stehen:



4 Die HAUPTRAHMEN-Funktion gilt nur für den gesamten Text. Sie kann nicht auf einen Teil angewendet werden. Allerdings können Rahmen mit runden Ecken und die Hintergrundmuster mit Hilfe einer anderen Funktion einem Teil des Textes zugewiesen werden wie in Abschnitt UNTERSTREICHEN UND RAHMEN auf den Seiten107 bis 109 erläutert.

## VORGEHENSWEISE)

## RAHMEN ODER SCHATTIERUNG FÜR DEN GESAMTEN TEXT ÄNDERN:

- Drücken Sie die Taste FORMAT ...
- 2 Drücken Sie die Tasten 📢 oder 🛼, bis die HAUPTRAHMEN-Funktion markiert ist.
- 3 Drücken Sie die Tasten 🚉 oder 📢 bis der gewünschte Rahmen angezeigt wird.
- Drücken Sie die Taste . Der Text wird mit dem gewählten Rahmen angezeigt.

## **FARBIGE RAHMEN**



#### HINTERGRUND

Sie können eine von drei Farben wählen zum Druck von Unterstreichung, Rahmen, Durchstreichung oder Schattierung im Text. Weitere Einzelheiten zum Farbdruck finden Sie in *FARBDRUCK* auf den Seiten 123 und 125.

Die Standardeinstellung ist FARBE 1.

Prüfen Sie vor dem Einsatz der Farbdruckfunktion, ob die Funktion FRAME COLOUR richtig eingestellt ist.

Die mit der Funktion FARBIGE RAHMEN gewählte Farbe wird für alle Unterstreichungen, Rahmen, Durchstreichungen und Schattierungen im Text verwendet; diese Farbe kann nicht auf einen Teil des Textes verwendet werden. Wenn Sie weder Unterstreichungen noch Rahmen, Durchstreichungen oder Schattierungen verwendet haben, werden die hier vorgenommenen Einstellungen beim Farbdruck ignoriert.

## VORGEHENSWEISE

## FARBE FÜR UNTERSTREICHUNG, RAHMEN, DURCHSTREICHUNG UND SCHATTIERUNG ÄNDERN:

- 1 Drücken Sie die Taste FORMAT.
- 2 Drücken Sie die Tasten 📢 oder 🛼, bis die FARBIGE RAHMEN-Funktion markiert ist.
- 3 Drücken Sie die Tasten oder oder
- (4) Drücken Sie die Taste الماسة. Alle Unterstreichungen, Rahmen, Durchstreichungen und Schattierungen werden in der markierten Farbe ausgeführt.

## MUSTER

Die Funktion FARBIGE RAHMEN kann dazu eingesetzt werden, Etiketten zu erstellen wie die folgenden beiden.





## **FARBIGER TEXT**



#### HINTERGRUND

Indem Sie die MEHRFARBDRUCK-Funktion zum Druck von Text verwenden, der in einem anderen Stil als A (normal), A (fett), A (kursiv) oder A & A (kursiv und fett) formatiert ist, können Sie eine Füllfarbe für diejenigen Zeichenteile wählen, die normalerweise weiß bleiben, wie unter MUSTER gezeigt. Weitere Einzelheiten zum Farbdruck finden Sie in MEHRFARBDRUCK auf den Seiten 123 und 124.

Die Standardeinstellung ist AUS.

Prüfen sie vor dem Einsatz der Farbdruckfunktion, ob die Funktion STILFARBE richtig eingestellt ist.

Die STILFARBE-Funktion kann nur auf den gesamten Text angewendet werden, nicht aber auf bestimmte Textteile eingeschränkt werden.

Wenn nur die Stile A (normal), A (fett), A (kursiv) oder A & A (kursiv und fett) im Text verwendet werden, wird die für diese Funktion gewählte Einstellung beim Farbdruck ignoriert.

Wenn für diese Funktion und den Text dieselbe Farbe gewählt ist, wird die für diese Funktion gewählte Einstellung beim Farbdruck ignoriert.

## VORGEHENSWEISE

## ZEICHENFÜLLUNGSFARBE ÄNDERN:

- 1 Drücken Sie die Taste FORMAT.
- ② Drücken Sie die Tasten [♣] oder [♣], bis die STILFARBE-Funktion markiert ist.
- 3 Drücken Sie die Tasten 🛕 oder 📆, bis die gewünschte Einstellung angezeigt wird.
- Drücken Sie die Taste Alle Zeichenteile, die normalerweise weiß bleiben, werden mit der gewählten Farbe gefüllt.

#### MUSTER

Die STILFARBE-Funktion kann zusammen mit anderen Stilen als Normal, Fett, Kursiv und Kursiv & Fett eingesetzt werden. (In den unten dargestellten Beispielen wurde die STILFARBE-Funktion so eingestellt, daß die Zeichen mit Rot gefüllt werden.)

/∆(umriß)

**ABC** 

A (umriß + ABC

(massiv)

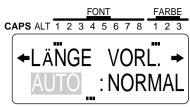
**ABC** 

A (gestreift) ABC

八 (schatten)

**ABC** 

## ETIKETTLÄNGE



#### HINTERGRUND

Die Etikettlänge kann auf zwei verschiedene Arten eingestellt werden. Mit der Einstellung AUTO ermittelt das Gerät aus dem Vergleich des eingegebenen Textes mit der Schriftbandbreite die notwendige Etikettlänge und stellt sie entsprechend ein. Sie können die Länge aber auch selbst festlegen. Sie kann zwischen 3,8 cm und 28,7 cm betragen.

Die Standardeinstellung der Länge ist AUTO.

Die Funktion ETIKETTLÄNGE gilt immer für den gesamten Text; sie kann nicht auf einen Teil des Textes beschrählte verwendet werden.

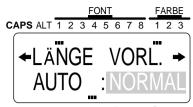
Falls der Text für die gewählte Länge zu lang ist, erscheint die Fehlermeldung "Zu LANG" .

## VORGEHENSWEISE

## ETIKETTLÄNGE ÄNDERN:

- 1 Drücken Sie die Taste FORMAT ...
- 2 Drücken Sie die Tasten 📢 oder 🛼, bis die STILFARBE-Funktion markiert ist.
- 3 Drücken Sie die Tasten oder oder oder oder sich die gewünschte Länge angezeigt wird. Bei jedem Tastendruck ändert sich die Länge um 0,1 cm. Wenn Sie eine Taste gedrückthalten, ändert sich die Länge fortlaufend in 1,0-Zentimeter-Schritten, bis die Taste losgelassen wird.
- (4) Drücken Sie die Taste

## **BANDVORSCHUB**



#### HINTERGRUND

Die Bandvorschubfunktion dient dazu, die Ränder an der linken und rechten Seite des Textes einzustellen.

Die Standardeinstellung ist NAORMAL. Außerdem stehen drei weitere Einstellungen zur Verfügung.

NAORMAL (25 mm)

NEIN (4 mm)

KLEIN (8 mm)

MITTEL (12 mm)

Die Funktion BANDVORSHUB gilt immer für den gesamten Text; sie kann nicht auf einen Teil des Textes verwendet werden.

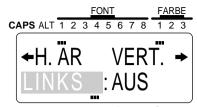
Da eine Verringerung des Bandvorschubs die Lesbarkeit von Barcodes beeinträchtigen kann, wird empfohlen, die Bandvorschubeinstellung NORMAL zu verwenden, wenn der Text Barcodes enthält.

## VORGEHENSWEISE

#### **BANDVORSCHUBWERT ÄNDERN:**

- Drücken Sie die Taste FORMAT ...
- 2 Drücken Sie die Tasten 📢 oder 🛼, bis die BANDVORSCHUB-Funktion markiert ist.
- Orücken Sie die Tasten oder , bis der gewünschte Bandvorschubwert angezeigt wird.
- (4) Drücken Sie die Taste

## HORIZONTALE TEXTAUSRICHTUNG



#### HINTERGRUND

Die Zeilen eines Textblocks können horizontal auf vier verschiedene Arten ausgerichtet werden.

Die Standardeinstellung ist LINKS; Außerdem stehen drei weitere Einstellungen zur Verfügung.

**LINKS** 

ZENTER.

RECHTS.

**BLOCKS** 

Die Funktion H.AR (Horizontale Ausrichtung) gilt immer für den gesamten Text; sie kann nicht auf einen Teil des Textes beschränkt verwendet werden.

Wenn für einen Text mit mehreren Blöcken die Etikettlänge mit der ETIKETTLÄNGE-Funktion eingestellt worden ist, und die horizontale Ausrichtung des Textes auf BLOCKS. gesetzt ist, werden die Leerräume zwischen den Blöcken so ausgeglichen, daß sich der Text gleichmäßig über das Etikett erstreckt.

## VORGEHENSWEISE

## HORIZONTALE AUSRICHTUNG DES TEXTES ÄNDERN:

- 1 Drücken Sie die Taste FORMAT.
- 2 Drücken Sie die Tasten 📢 oder 🛼, bis die H.AR-Funktion markiert ist.
- 3 Drücken Sie die Tasten 🔭 oder 💌 bis die gewünschte Ausrichtung angezeigt wird.
- (4) Drücken Sie die Taste . Der Text wird in der gewählten Ausrichtung angezeigt.

## MUSTER

LEFT (Links)	CENTRE (Zentriert)	RIGHT (Rechts)	JUSTIFY (Blocksatz)
ABC	ABC	ABC	АВС
DEFGHIJ	DEFHIJ	DFEHIJ	DEFHIJ
KLNOP	KLNOP	KLNOP	KLNOP
Q	Q	Q	Q

## VERTIKALDRUCK



#### HINTERGRUND

Ihr eingegebener Text kann auch vertikal über die Länge des Etiketts gedruckt werden. Die Standardeinstellung ist AUS.

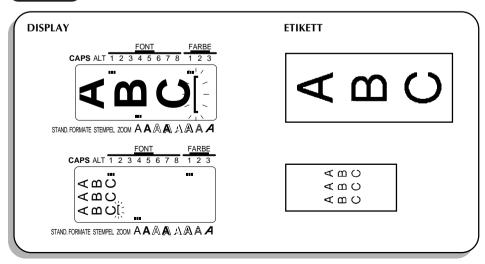
Der Parameter VERTIKALDRUCK gilt immer für den gesamten Text; sie kann nicht auf einen Teil des Textes beschränkt verwendet werden.

## VORGEHENSWEISE

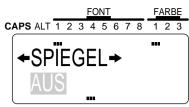
## VERTIKALDRUCKEINSTELLUNG ÄNDERN:

- 1 Drücken Sie die Taste FORMAT.
- 2 Drücken Sie die Tasten der b, bis die VERTIKALDRUCK-Funktion markiert ist.
- 3 Drücken Sie die Tasten ♠ oder ♥, bis die gewünschte Vertikaldruckeinstellung angezeigt wird.
- Drücken Sie die Taste Der Text wird entsprechend der gewählten Vertikaldruckeinstellung, angezeigt.

## MUSTER



## **SPIEGELSCHRIFT**



#### HINTERGRUND

Mit dieser Funktion können Sie Ihren Text in Spiegelschrift drucken, so daß er von der Rückseite eines transparenten Schriftbandes aus gelesen werden kann. Dieses kann dann z.B. von innen an eine Fensterscheibe geklebt werden; der Text läßt sich dann von außen lesen.

Die Standardeinstellung ist AUS.

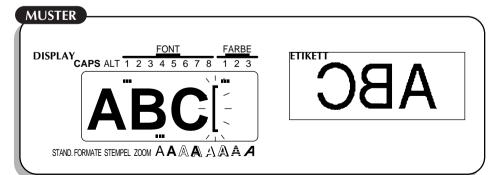
Drucken Sie den Text auf transparentes Schriftband, wenn die SPIEGELSCHRIFT-Funktion auf EIN gestellt ist.

Die Funktion SPIEGELSCHRIFT gilt immer für den gesamten Text; sie kann nicht auf einen Teil des Textes beschränkt verwendet werden.

#### **VORGEHENSWEISE**

## SPIEGELSCHRIFTEINSTELLUNG ÄNDERN:

- 1 Drücken Sie die Taste FORMAT.
- 2 Drücken Sie die Tasten 🔩 oder 🛼, bis die SPIEGELSCHRIFT-Funktion markiert ist.
- S Drücken Sie die Tasten oder o
- 4 Drücken Sie die Taste



## DRUCKEN SOWIE BAND VORSCHIEBEN UND X

#### HINTERGRUND

Nachdem Sie den Text eingegeben und die Formatierungen entsprechend gewählt haben, können Sie das Etikett drucken. Nachdem das Etikett gedruckt ist, wird es automatisch abgeschnitten, sofern der Parameter AU.SCH. der Funktion **SPEZIALDRUCK** auf EIN gestellt ist.

Mit der Taste **BV** & ((((EVAEX))) kann das Schriftband 25 mm vorgeschoben und dann automatisch abgeschnitten werden. Drücken Sie diese Taste, um zum Beispiel verbliebenes Band zu entfernen, wenn Sie einen Druckvorgang mit der Taste ((EVAEX)) abgebrochen haben.

## VORGEHENSWEISE

- Drücken Sie zum Druck eines Etiketts die Taste RUCK. Die Meldung "BITTE WARTEN" erscheint auf dem Display, kurz bevor der Druckvorgang beginnt. Dann erscheint "KOPIEN 1/1", falls nur ein Etikett gedruckt wird.
- Wenn der Parameter KOPIEN der Funktion SPEZIALDRUCK auf einen Wert größer als
   1 gesetzt wurde, wird beim Druck jeweils die laufende Nummer des Exemplars angezeigt.

Zum Abbrechen des Druckvorgangs drücken Sie die Taste [STORNO].

• Um das Band 25 mm vorzuschieben und abzuschneiden, drücken Sie die Taste 🖼 🗀

## **FARBDRUCK**

#### HINTERGRUND

Mit der Parametergruppe FARBDRUCK können Sie farbige Etiketten erstellen, auf denen bis zu drei Farben verwendet werden können. Sie können die Aufmerksamkeit des Betrachters auf bestimmte Textstellen lenken, indem Sie diese farbig absetzen.

#### VORGEHENSWEISE

#### ETIKETT MIT DER FARBDRUCKFUNKTION DRUCKEN:



• Bestimmen Sie, welche Farben Sie als FARBE1, FARBE2 und FARBE3 verwenden wollen.

(Weitere Informationen dazu finden Sie auf den Seiten 114 bis 116.)

- 2 Legen Sie die Farbbandkassette für die erste Farbe (also die Farbe, die zum Druck der Textteile verwendet wird, denen FARBE1 zugewiesen worden ist) in eine Trägerbandkassette ein, und legen Sie diese dann in den Schriftbandfach.
  - Prüfen Sie, ob die Kassettenrückseite vollständig auf dem Fachboden aufliegt.
- ③ Drücken Sie die Taste <sup>■va¥</sup>, um den Farbdruck vorzubereiten.
- 4 Drücken Sie die Taste Drücken Sie die Parametergruppe FARBDRUCK erscheinen.
  - Diese Einstellungen erscheinen nur, wenn mindestens zwei Farben gewählt wurden und wenn Farbband- und Trägerbandkassette eingelegt sind.
    - Die Einstellungen für die Parametergruppe **SPEZIALDRUCK** werden beim Farbdruck ignoriert.
- (3) Drücken Sie die Tasten (Aus.) oder (Tasten (Lauren)), bis die Einstellung EIN erscheint, und drücken Sie dann die Taste (Lauren). Die Meldung "FARBE1 EINLEGEN" wird angezeigt.
  - Stellen Sie vor dem Druck sicher, daß sich noch ausreichend Schriftband in der Kassette befindet. Andernfalls wird das Etikett nicht korrekt gedruckt.
    - Zum Abbrechen des Druckvorgangs können Sie jederzeit die Taste Taste drücken.

Falls eine der Farbeinstellungen (FARBE1, FARBE2 oder FARBE3) nicht verwendet wird, werden die Meldungen für diese Farbe übersprungen und die Meldung für die nächste Farbe wird angezeigt.

- (a) Öffnen Sie das Schriftbandfach, und kontrollieren Sie, ob die erste Farbbandkassette installiert ist. Schließen Sie dann das Schriftbandfach, und drücken Sie die Taste Die Meldung "BITE WARTEN" erscheint auf dem Display, kurz bevor der Druckvorgang beginnt. Dann erscheint "FARBE1 DRUCKEN", während der Text in der ersten Farbe gedruckt wird. Nach Abschluß des Druckvorgangs wird die Meldung "FARBBAND HERAUSNEHMEN" angezeigt.
- Time of the das Schriftbandfach, nehmen Sie die erste Farbbandkassette heraus, und drücken Sie dann die Taste Die Meldung "BAND WIRD ZURÜCKGESPULT" erscheint auf dem Display, während das Band zurückgespult wird. Nach Abschluß des Spulens wird die Meldung "FARBE2 EINLEGEN" angezeigt.
- B Legen Sie die zweite Farbbandkassette ein, schließen Sie dann das Schriftbandfach, und drücken Sie die Taste DRUCKEN" erscheinen auf dem Display, während der Text in der zweiten Farbe gedruckt. Nach Abschluß des Druckvorgangs wird die Meldung "FARBEBAND HERAUSNEHMEN" angezeigt.
- (9) Öffnen Sie das Schriftbandfach, nehmen Sie die zweite Farbbandkassette heraus, und drücken Sie dann die Taste (17). Die Meldung "BAND WIRD ZURÜCKGESPULT" erscheint auf dem Display, während das Band zurückgespult wird. Nach Abschluß des Spulens wird die Meldung "FARBE3 EINLEGEN" angezeigt.
- Degen Sie die dritte Farbbandkassette ein, schließen Sie dann das Schriftbandfach, und drücken Sie die Taste DRUCKEN" erscheinen auf dem Display, während der Text in der dritten Farbe gedruckt.
- Nachdem das Etikett abgeschnitten worden ist, schneiden Sie es mit einer Schere entlang der gepunkteten Linien ab, damit die Ränder gleich breit sind.



## **STEMPEL**

#### HINTERGRUND

Mit der Parametergruppe **STEMPEL** können Sie schnell und einfach eigene Stempel erstellen. Bei Einsatz dieser Funktionen werden einige Einstellungen automatisch vorgenommen, damit die Stempelschablone exakt in den Stempelschablonenhalter paßt: Der Text wird zentriert, und die Stempellänge sowie die Stempelränder werden korrekt angepaßt. Der Stempelschablonenhalter enthält das Stempelkissen und ist wiederverwendbar; ein neuer Stempel ist schnell angefertigt, indem einfach nur die Stempelschablone ersetzt wird.

Verwahren Sie den Stempelhalter außerhalb der Reichweite von Kindern. Vermeiden Sie es, daß Tinte in Augen oder Mund gerät. Wenn dies trotzdem geschieht, spülen Sie Augen oder Mund mehrere Minuten lang mit frischem Wasser, und konsultieren Sie dann einen Arzt.

Vermeiden Sie einen Kontakt der Tinte mit Haut, Kleidungsstücken und wichtigen Dokumenten. Falls Tinte auf die Haut gerät, waschen Sie diese sofort mit einer Seifenlösung ab. Es kann vorkommen, daß die Tinte dabei nicht restlos entfernt wird.

## **VORGEHENSWEISE**

gestellt ist.

7 Drücken Sie die Taste

#### **STEMPEL ANFERTIGEN:**

0	Legen Sie eine Stempelschablonenkassette der gewünschten Breite in das Schriftbandfach.
2	Halten Sie die Taste 🔤 gedrückt, und drücken Sie die Taste 🔠 Die <b>STEMPEL</b> -Anzeige
	leuchtet auf, und die Einstellungen STEMPELFORMAT werden entsprechend der eingelegten Kassette angezeigt. Wenn ein mittelbreites Stempelband (MEDIUM) eingelegt ist, erscheint STAMP M unterhalb der Einstellung STAMP FORMAT; wenn ein breites Stempelband (LARGE) eingelegt ist, erscheint STAMP L unterhalb der Einstellung STAMP
	FORMAT. Drücken Sie die Taste
	Falls bereits Text im Display eingegeben ist, erscheint die Meldung "ARBEITSSPEICH
	LÖSCHEN?". Drücken Sie die Taste பு
8	Drücken Sie die Taste
4	Geben Sie Ihren Text ein, und formatieren Sie ihn.
	Bei der Fertigung eines Stempels wird dem Text nur die Einstellung für den Parameter
	GLOBAL FRAME (mit der Taste FORMAT) zu wählen) zugewiesen.
6	Drücken Sie die Taste Reuch).

Ihr Text in die Stempelschablone eingeschnitten wird. Danach können Sie zur Bearbeitung des Stempeltextes entweder die Einstellung STEMPEL ÄNDERN oder , um in den WYSIWYG-Modus zurückzukehren (die **STEMPEL**-Anzeige erlöscht), die Einstellung "STEMPEL FERTING" wählen.

Falls besonders große Zeichen gedruckt werden sollen, oder die Umgebungstemperatur niedrig ist, kann die Qualität des Stempels verbessert werden, wenn der Netzadapter

6 Drücken Sie die Tasten 🔼 oder 🔃 bis die Einstellung BAND FÜR auf STEMPEL WÄHLEN

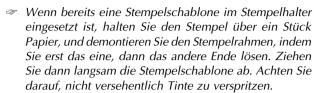
angeschlossen wird.

Die Meldung "BITTE WARTEN" erscheint auf dem Display, während أيّراً

**3** Nachdem die Stempelschablone abgeschnitten ist, können Sie das Schutzpapier abziehen.

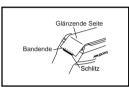
#### Stempelfilm einsetzen

9 Demontieren Sie den Rahmen um das Stempelkissen, indem Sie erst das eine, dann das andere Ende lösen. Entfernen Sie dann das Schutzsiegel, daß das Stempelkissen schützt.





Richten Sie die Stempelschablone mit der glänzenden Seite nach oben mit dem Schlitz an der Seite des Stempelhalters aus.



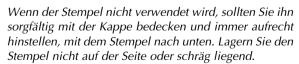
Halten Sie das Ende der Stempelschablone mit dem Daumen fest, und schieben Sie es durch die Führungen. Ziehen Sie es vorsichtig stramm.

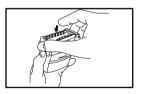


Biegen Sie das andere Ende der Stempelschablone um die andere Seite des Stempelhalters. Halten Sie es dort mit dem Finger fest.



- Schieben Sie den Rahmen über die Stempelschablone an seinen Platz.
- 1 Stecken Sie den Stempelhalter gerade in seine Kappe.
  - Vergewissern Sie sich, daß der Stempel korrekt von der Kappe abgedeckt wird. Andernfalls könnte Tinte austreten.







## Kennzeichnungsetikett für den Stempelhalter drucken

**(b)** Drücken Sie die Tasten oder **(T)** oder **(T)**, bis die Einstellung STEMPEL ÄNDERN, die nach Anfertigung des Stempels angezeigt wurde, markiert ist.

(6) Drücken Sie die Taste

- Tegen Sie eine TZ-Schriftbandkassette in das Schriftbandfach.
  - Verwenden Sie für das Kennzeichnungsetikett ein 12 mm breites Schriftband, falls STEMPELFORMAT auf MITTEL gesetzt ist, oder ein 18 mm breites, wenn STEMPELFORMAT auf GROSS gesetzt ist.
- B Drücken Sie die Taste PRUCK.
- Drücken Sie die Tasten oder , bis die Einstellung BAND FÜR auf ETIKETT WÄHLEN steht.
- **②** Drücken Sie die Taste Die Meldung "BITTE WARTEN" erscheint auf dem Display,

kurz bevor der Druckvorgang beginnt. Dann erscheint "DRUCKEN:ETIKETT", während ihr Kennzeichnungsetikett gedruckt wird.

Nachdem das Etikett abgeschnitten worden ist, bringen Sie es so auf dem Halter an, daß sich die untere Kante auf derselben Seite des Halter befindet wie das brother.-Logo.



#### Stempeln

Die Zeitdauer und die Kraft, mit der der Stempelhalter gedruckt werden sollte, hängt davon ab, wieviel Tinte sich im Halter befindet. Machen Sie also zunächst einige Testdrucke auf einem Stück Papier. Zum Stempeln müssen Sie den Stempel auf die gewünschte Stelle setzen und den Stempelhalter gerade nach unten drücken, so daß die Tinte durch die Stempelschablone gedrückt wird.

Warten Sie nach dem Stampeln, bis die Tinte vollständig getrocknet ist, ehe Sie den Stempelabdruck berühren. So vermeiden Sie, daß die Tinte verschmiert wird.

Wenn der Stempelhalter nicht gerade nach unten gedrückt wird, kann der Stempelabdruck unscharf erscheinen.

Drücken Sie den Stempelhalter nicht zu kräftig.

Wenn eine neue Stempelschablone zu schwach oder unvollständig druckt, selbst wenn Sie den Stempelhalter 30 Sekunden lang kräftig drücken, müssen Sie den Stempelhalter erneuern.

## SPEZIELLE DRUCKFUNKTIONEN

## HINTERGRUND

KOPIEN (Anzahl der zu

**PARAMETERS** 

In der Parametergruppe **SPEZIALDRUCK** können Sie einstellen, wieviele Exemplare des Etiketts gedruckt werden und ob das Gerät die Etiketten automatisch abschneiden soll. Außerdem kann die Teildruckfunktion(TEILEN) ein- und ausgeschaltet werden.

Einstellungen

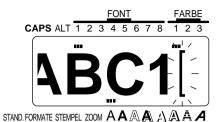
1 bis 99

druckenden Exemplare)						
AU.SCH. (automatisches Abschneiden jedes Etiketts nach dem Druck)	EIN, AUS					
TEILEN (Teilung des Etiketts der Länge nach und Druck in zwei Teilen)	AUS, EIN					
Die Standardeinstellungen sind: KOPIEN: 1	, AU.SCH.: EIN und TEILEN: AUS					
Wenn TEILEN auf EIN gestellt ist, wir ein Exemplar des Etiketts gedruckt.	d der Parameter KOPIEN ignoriert und immer nur					
Die Einstellungen für diese drei Para	meter werden beim Farbdruck immer ignoriert.					
VORGEHENSWEISE						
PARAMETER DER SPECIAL-DRUCK-G	RUPPE ÄNDERN:					
	SPEZIALDRUCK					
● Halten Sie die Taste  gedrückt, un	nd drücken Sie die Taste 🚾.					
2 Drücken Sie die Tasten der b, bis	s der gewünschte Parameter markiert ist.					
3 Drücken Sie die Tasten 🔊 oder 📢 bis	s die gewünschte Einstellung angezeigt wird.					
erhöht. Wenn Sie aber eine der Taste	Bei Einstellung des Parameters KOPIEN wird der Wert bei jedem Tastendruck um 1 erhöht. Wenn Sie aber eine der Tasten gedrückthalten, wird die Einstellung laufend in Fünferschritten geändert, bis die Taste losgelassen wird.					
Zur Wahl der Standardeinstellung di	rücken Sie die Taste 📖.					
Um alle Parameter auf ihre Standarde	instellungen zu setzen, halten Sie die Taste					
gedrückt, und drücken Sie die Taste	LEER					
4 Wiederholen Sie die Schritte 2 und 3, k	ois alle Parameter wie gewünscht eingestellt sind.					
5 Drücken Sie die Taste الما Die Etikette	en werden mit den gewählten					
Parametereinstellungen gedruckt.						

Turn die Parameter zu wählen, ohne das Etikett zu drucken, drücken Sie die Taste

#### **MUSTER**

#### Display



Der Parameter VORL. ("Bandvorschub") ist auf NONE ("kein") gestellt.

#### Standarddruckeinstellungen

KOPIEN: 1

AU.SCH.: EIN

TEILEN: AUS

## Cut ABC1

#### Eigene Einstellungen

Beispiel 1

KOPIEN: 2

AU.SCH.: AUS

AUS

TEILEN:

#### Beispiel 1



Beispiel 2

KOPIEN: 1

AU.SCH.: EIN

TEILEN: EIN

#### Beispiel 2





Wenn der Parameter TEILEN auf EIN gestellt ist, werden Etiketten wie oben abgebildet gedruckt. Schneiden Sie den unbedruckten Streifen unten am ersten Etikett unten und am zweiten Etikett unten ab, und setzen Sie dann die beiden Teile bündig zusammen.



Wenn die Etiketten auf transparentem Schriftband gedruckt werden, lassen sie sich zusammengesetzen, ohne daß das Band zuvor beschnitten werden muß.

## NUMERIEREN(SEQUENTIELLE NUMERIERUNG)

#### HINTERGRUND

Mit der Parametergruppe **NUMMER** (Sequentielle Numerierung) können mehrere Exemplare desselben Textes gedruckt werden, wobei aber bestimmte Zeichen (Buchstaben, Zahlen oder BARCODE-Daten) nach jedem Druck erhöht werden. Diese Art der automatischen Erhöhung ist sehr nützlich beim Druck von Aufkleberserien mit Seriennummern, Produktionskontroll-Aufklebern oder anderen Etiketten, die fortlaufende Codes erfordern.

Es kann pro Text nur ein Numerierungsfeld geben.

Wenn Sie ein nicht-alphanumerisches Zeichen, wie etwa ein SYMBOL, in das Numerierungsfeld aufnehmen, werden beim Druck nur die Buchstaben und Zahlen erhöht. Wenn das Numerierungsfeld nur nicht-alphanumerischen Zeichen enthält, wird nur ein einziges Etikett gedruckt.

#### VORGEHENSWEISE

#### ETIKETTEN MIT BUCHSTABEN IM NUMERIERUNGSFELD DRUCKEN:

2	lalten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste 📆. Die Meldung "FEED
	VÄHELN!" wird angezeigt, dann wird das erste Zeichen markiert.
	Sie können die Numerierungsfunktion jederzeit beenden, indem Sie die Taste drücken (oder jederzeit - mit Ausnahme der Dauer des Druckvorgangs -, indem Sie
	die Taste 🚾 niederhalten und die Taste 📜 drücken).
8	Drücken Sie die Tasten de oder b, bis alle Zeichen markiert sind, die in das lumerierungsfeld aufgenommen werden sollen.
	Das Numerierungsfeld kann maximal fünf Zeichen aufnehmen. Wenn Sie versuchen, mehr als fünf Zeichen zu wählen, erscheint die Fehlermeldung "MAX. 5 ZEICH" ("Falsche Auswahl").
	Das Numerierungsfeld muß sich vollständig in einer Textzeile und im selben Block

befinden. Wenn Sie versuchen, Text aus zwei Zeilen oder aus zwei Blöcken zu wählen,

Alle Zeichen im Numerierungsfeld müssen gleich formatiert sein. Wenn Sie versuchen, Zeichen mit unterschiedlichen Formatierungseinstellungen zu wählen, erscheint die

erscheint die Fehlermeldung "FEHL-EING." ("Ungültige Zeichen!").

Fehlermeldung "FEHL-EING." ("Falsche Auswahl").

① Drücken Sie die Tasten (3d), (b), (Am.) oder (10m), um den Cursor links des ersten Zeichens (Zahl oder Buchstabe) zu stellen, das Sie in das Numerierungsfeld aufnehmen wollen.

⑥ Drücken Sie zum Drucken der Etiketten die Taste ☐ . Die Meldung "BITTE WARTEN"											
erscheint auf dem Display, kurz bevor der Druckvorgang beginnt. Dann wird die laufende Nummer des jeweilig gedruckten Etiketts angezeigt.											
	Buchstaben und Zahlen werden wie folgt erhöht:										
	0		1			9		0			
	Α		В			Z		Α			
	a		b			Z		a			
	A0		A1		•••	A9		B0			
	Leerzeichen (in den folgenden Beispielen mit einem Unterstrich ( _ ) symbolisiert) können dazu verwendet werden, den Abstand zwischen den Zeichen oder die Zahl der zu druckenden Ziffern festzulegen.										
	_0		_1			99		_0			
	_A		_B		•••	_Z		AA			
EIIK	EIIEN	IMILE	INEM	BARCC	)DE IN	1 NUM	1EKIEK	UNGS	FELD I	DRUCKEN:	
m		derjeni								mittelbar links oc als Numerierungfe	
<b>2</b> H	alten Si	e die Ta	iste [CODE	gedı	ückt, u	nd drüd	ken Sie	die Ta	ste [ µ	. Die Einstellung	
Ν	UMME	R wird a	ngezeig	gt.					٥		
4		n das Nu hlt werd		ıngsfeld	einen E	BARCO	DE enth	ält, kön	nen kei	ne weiteren Zeich	en
<b>3</b> D	rücken	Sie die <sup>-</sup>	Tasten [	oder	v ▼, bi	s die ge	ewünsch	nte Etik	ettenan	zahl angezeigt wii	d.
<b>4</b> D	rücken	Sie zun	n Druck	der Et	iketten	die Tas	ste NEU BLOCK	. Die <i>N</i>	∕Ieldun	g "BITTE WARTEI	٧″
erscheint auf dem Display, kurz bevor der Druckvorgang beginnt. Dann wird die laufende Nummer des jeweilig gedruckten Etiketts angezeigt.											

Drücken Sie die Tasten 🔊 oder 📢 oder tisse, bis die gewünschte Etikettanzahl angezeigt wird.

#### Drei Etiketten mit den Sitzummern 1Y, 1Z und 2A drucken:

1 Stellen Sie den Cursor links der "1".

CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3

Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste gedrückt, und

CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3



⑤ Drücken Sie die Taste ►, bis auch das "Y"markiert ist.

CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3



4 Drücken Sie die Taste

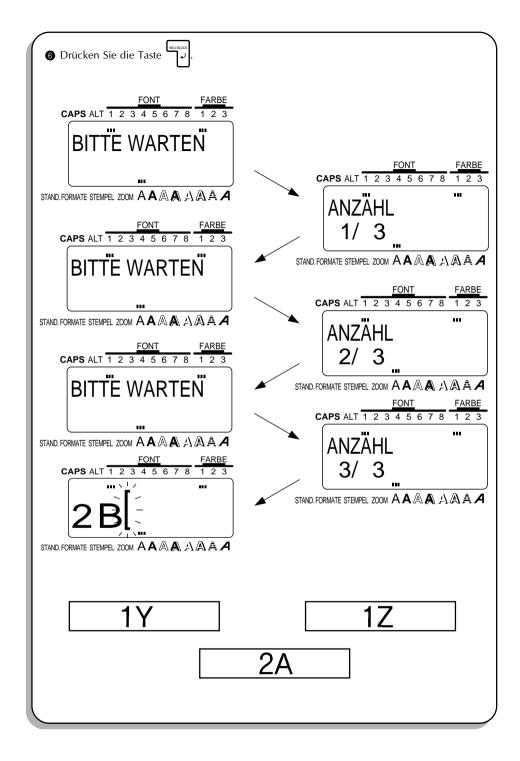
CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3



CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3



• Drücken Sie die Taste (A), bis ANZAHL auf 3 gestellt ist.



## SPEICHERN VON TEXTEN

HINTERGRUND
Der Phrasenspeicher bietet Ihnen die Möglichkeit, häufig benutzte Texte dauerhaft abzuspeichern. Diese Texte bleiben auch dann erhalten, wenn Sie den normaler LÖSCHVORGANG (LÖSCHE) für Text auf dem Display ausführen (wenn Sie also die Taste
gedrückthalten und dabei die Taste 🖾 drücken).
Wenn eine Phrase gespeichert wird, wird ihr eine Nummer zugeordnet; dies vereinfacht der Aufruf. Der Phrasenspeicher faßt 100 Phrasen mit maximal insgesamt ca. 3000 Zeichen.
Bei jedem <b>AUFRUF</b> einer gespeicherten Phrase erscheint nur eine Kopie dieser Phrase im Display. Daher kann der Text ohne weiteres bearbeitet werden, ohne daß dabei die ursprüngliche, gespeicherte Version geändert wird. Falls eine Phrase nicht länger benötig wird oder der von ihr belegte Arbeitsspeicher gebraucht wird, können Sie diese mit der <b>SPEICHERLÖSCHFUNKTION (LÖSCHE)</b> entfernen.
VORGEHENSWEISE
TEXT IM SPEICHER SICHERN:
● Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste
Um den Speichervorgang abzubrechen, können Sie jederzeit die Taste drücken.
(Oder halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste 📆).)
2 Drücken Sie die Tasten 🚉 oder 📢 bis die gewünschte Phrasennummer angezeigt wird.
Die Nummern von noch nicht belegten Phrasenspeichern erscheinen bei der Anzeige markiert. Die Nummern von bereits belegten Phrasenspeichern sind nicht markiert und der jeweilige Text erscheint auf dem Display.
Zur Änderung der Phrasennummer in Zehnerschritten halten Sie die Taste
gedrückt, und drücken Sie die Tasten 🔭 oder 🔽
(3) Drücken Sie die Taste Der Text wird unter der gewählten Phrasennummer gespeichert.
Wenn der gewählte Speicherplatz bereits belegt ist, erscheint die Meldung "ÜBER-SCHR." im Display, und Sie müssen entscheiden, ob der Speicher überschrieben (also gelöscht, und der neue Text dort gespeichert) werden soll.
Gespeicherte Phrase mit einer neuen überschreiben

- שׁבְּיֵל Die bisher gespeicherte Phrase wird gelöscht und die neue 4 Drücken Sie die Taste unter dieser Nummer gespeichert.
  - The surface of the su überschreiben, drücken Sie die Taste STORNO.

#### **TEXT AUS DEM SPEICHER WIEDER AUFRUFEN**

• Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie dabei die Taste die Numme und die ersten Zeichen der zuletzt gespeicherten bzw. wieder aufgerufenen Phrase werder angezeigt.
Um die AUFRUF-Funktion abzubrechen, ohne Text wieder aufzurufen, können Sijederzeit die Taste drücken. (Oder halten Sie die Taste gedrückt, und
drücken Sie die Taste 👸 .)
2 Drücken Sie die Tasten 🔐 oder 📢 bis die gewünschte Phrase im Display angezeigt wird
Um die gewählte Phrase ganz zu lesen, drücken Sie die Tasten → oder →.
3 Drücken Sie die Taste Display. Der auf diesem Speicherplatz gesicherte Text erscheint in
Wenn im Display bereits ein Text eingegeben war, bevor die AUFRUF-Funktion gestarte wurde, wird der Display-Text gelöscht, wenn der wieder aufgerufene Text angezeigt wird.
PHRASE AUS DEM SPEICHER LÖSCHEN
• Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie dabei die Taste die Numme und die ersten Zeichen der zuletzt gespeicherten bzw. wieder aufgerufenen Phrase werder angezeigt.
Um die LÖSCHE-Funktion abzubrechen, ohne den Text zu löschen, können Si jederzeit die Taste drücken. (Oder halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste ].)
2 Drücken Sie die Tasten 🔼 oder 📢 bis die gewünschte Phrase im Display angezeigt wird
✓ Um die gewählte Phrase ganz zu lesen, drücken Sie die Tasten der Oder be.  Wenn Sie mehr als eine Phrase löschen wollen, wählen Sie jede gewünschte Phrase an und drücken dann die Taste die Taste die Taste die Nummer nicht länger markiert ist (Wenn mit der Taste keine Phrasen gewählt wurden, wird die momental angezeigte Phrase gelöscht.)  Line alle Phrasen im Speicher zu wählen halten Sie die Taste die Taste der gedrückt, un  Line alle Phrasen im Speicher zu wählen halten Sie die Taste die Taste der Gedrückt un
Um alle Phrasen im Speicher zu wählen, halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste . Um die Anwahl aller Phrasen rückgängig zu machen
halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste .
3 Drücken Sie die Taste J. Eine der Meldungen "LÖSCHEN?" oder "ALLES LÖSCH? erscheint im Display.
4 Drücken Sie die Taste J. Die markierten Phrasen werden gelöscht.

#### **BEISPIEL**

FONT **FARBE** Text als Phrase Nr. 8 speichern: CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 Hans Busch Kiefernweg 3 35050 Marbura CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 drücken Sie die Taste  $\frac{1}{7}$ . **FARBE** 2 Drücken Sie die Tasten ANF oder Julie, bis CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 Phrasennummer 8 angezeigt wird.

CAPS ALT 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3

Hans Busch
Kiefernweg 3
35050 Marburg

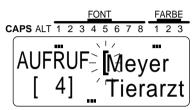
#### Text aus Phrase Nr. 4 wieder aufrufen:

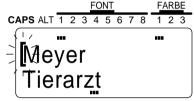
4 Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste st.

**⑤** Drücken Sie die Tasten oder thus, bis Phrasennummer 4 angezeigt wird.

(a) Drücken Sie die Taste , um den Text im Display durch denjenigen in der wieder aufgerufenen Phrase zu ersetzen.

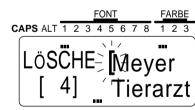
AUFRUF Hans Busch Kiefernweg 35050 Mark



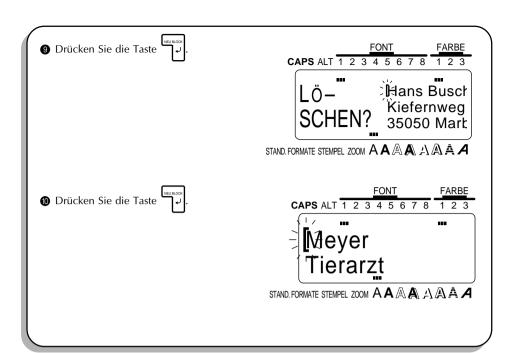


#### Text aus Phrase Nr. 8 löschen:

- Halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste gedrückt.
- Orücken Sie die Tasten oder tweet, bis Phrasennummer 8 angezeigt wird.







## FEHLERMELDUNGEN IM DISPLAY

FEHLERMELDUNG	GRUND	ABHILFE
ABCD AM ANFANG UND END!	Bei der Dateneingabe für einen CODABAR-BARCODE muß an erster und letzter Stelle ein Buchstabe zwischen A und D eingegeben werden. Diese Meldung erscheint, wenn Sie dort statt dessen ein anderes Zeichen eingegeben haben.	Geben Sie einen Buchstaben zwischen A und D am Beginn und Ende des Barcodes ein.
ADAPTER FALSCH	Diese Meldung erscheint, wenn ein Netzadapter mit zu hoher Ausgangsspannung verwendet wird.	Trennen Sie den falschen     Adapter ab, und verwenden Sie     den Original-Netzadapter (7,0     V; 1,2 A; AC) für dieses Gerät.
BAND 36mm !	Diese Meldung erscheint, wenn keine 36-mm-Schriftbandkassette eingelegt ist und eine Vorlage gewählt wird, die ein solches Band erfordert.	Legen Sie eine 36-mm- Schriftbandkassette ein.
BAND 24mm !	Diese Meldung erscheint, wenn keine 24-mm-Schriftbandkassette eingelegt ist und eine Vorlage gewählt wird, die ein solches Band erfordert.	Legen Sie eine 24-mm- Schriftbandkassette ein.
	Diese Meldung erscheint, wenn der Parameter STAMP FORMAT auf STAMP L und der Parameter SELECT TAPE auf FOR STAMP gestellt ist, aber keine 24- mm-Stempelbandkassette eingelegt ist.	Legen Sie eine 24-mm- Stempelbandkassette ein.
BAND 18mm!	Diese Meldung erscheint, wenn keine 18-mm-Schriftbandkassette eingelegt ist und eine Vorlage gewählt wird, die ein solches Band erfordert.	Legen Sie eine 18-mm- Schriftbandkassette ein.
	Diese Meldung erscheint, wenn der Parameter STAMP FORMAT auf STAMP M und der Parameter SELECT TAPE auf FOR STAMP gestellt ist, aber keine 18- mm-Stempelbandkassette eingelegt ist.	Legen Sie eine 18-mm- Stempelbandkassette ein.

FEHLERMELDUNG	GRUND	ABHILFE
BAND 18mm!	Diese Meldung erscheint, wenn der Parameter STAMP FORMAT auf STAMP L und der Parameter SELECT TAPE auf FOR LABEL gestellt ist, aber keine 18-mm- Stempelbandkassette eingelegt ist.	Legen Sie eine 18-mm- Schriftbandkassette ein.
BAND 12mm !	Diese Meldung erscheint, wenn keine 12-mm-Schriftbandkassette eingelegt ist und eine Vorlage gewählt wird, die ein solches Band erfordert.	Legen Sie eine 12-mm- Schriftbandkassette ein.
	Diese Meldung erscheint, wenn der Parameter STAMP FORMAT auf STAMP M und der Parameter SELECT TAPE auf FOR LABEL gestellt ist, aber keine 12- mm-Stempelbandkassette eingelegt ist.	• Legen Sie eine Kassette ein.
BAND 9mm!	Diese Meldung erscheint, wenn keine 9-mm Schriftbandkassette eingelegt ist und eine Vorlage gewählt wird, die ein solches Band erfordert.	Legen Sie eine 9-mm- Schriftbandkassette ein.
BAND 6mm !	Diese Meldung erscheint, wenn keine 6-mm Schriftbandkassette eingelegt ist und eine Vorlage gewählt wird, die ein solches Band erfordert.	Legen Sie eine 6-mm- Schriftbandkassette ein.
BAND LEER!	Diese Meldung erscheint, wenn keine Schriftbandkassette installiert ist und sie versuchen, ein Etikett zu drucken oder das Band vorzuschieben und abzuschneiden.	Installieren Sie eine Schriftbandkassette, und versuchen Sie es noch einmal.
BANDANFANG NICHT ERKANNT!	Diese Meldung erscheint, wenn bei Farbdruck das Bandende nicht erkannt wird.	Ziehen Sie etwas loses Schriftband heraus, und halten Sie das Ende fest, während Sie die Bandrolle drehen, um das Band in der Kassette straff zu ziehen.
		Richten Sie das Ende des Bandes mit der Kassette aus, und versuchen Sie nochmals einen Ausdruck mit der Parametergruppe FARBDRUCK.

FEHLERMELDUNG	GRUND	ABHILFE
BANDFACH SCHLIESSEN!	Diese Meldung erscheint, wenn das Schriftbandfach geöffnet ist.	Schließen Sie das Schriftbandfach.
BATT. SCHWACH!	Diese Meldung erscheint, wenn die eingelegten Alkali- Batterien zu schwach sind.	Wechseln Sie die Batterien, oder schließen Sie den Netzadapter an.
BATTERIEN WECHSELN!	Diese Meldung erscheint, wenn die Alkali-Batterien fast leer sind.	Wechseln Sie die Batterien, oder schließen Sie den Netzadapter an.
BD-FACH FFNEN UND EING. TASTE	Diese Meldung erscheint, wenn das Schriftbandfach geschlossen ist und das Band bei Farbdruck zurückgespult wird.	Öffnen Sie das Schriftbandfach, und drücken Sie dann die Taste      Subracce      J  J  J  J  J  J  J  J  J  J  J  J
DATEN UNVOLLST	Diese Meldung erscheint, wenn in die BARCODE-Daten nicht die eingestellte Ziffernzahl eingegeben wurde.	Geben Sie die richtige COPIES von Ziffern ein, oder ändern Sie die eingestellte Ziffernzahl in den BARCODE-Einstellungen.
FARRBAND EINLEGEN!	Diese Meldung erscheint, wenn keine Farbdruckkassette eingelegt ist, sobald Sie mit der Vornahme von Farbeinstellungen oder mit dem Farbdruck beginnen.	Installieren Sie eine Farb- und Trägerbandkassette.
FEHL- EING.	Diese Meldung erscheint, wenn Zeichen in verschiedenen Zeilen bzw. Blöcken als Numerierungsfeld gewählt wurden.	Wählen Sie das Numerierungsfeld so, daß es nur Zeichen innerhalb einer einzigen Zeile oder eines einzigen Textblocks umfaßt.
	Diese Meldung erscheint, wenn ein BARCODE zusammen mit anderen Zeichen als Numerierungsfeld gewählt wird.	Wählen Sie entweder den BARCODE allein oder die Zeichen allein als Numerierungsfeld.
FEHL- EING.	Diese Meldung erscheint, wenn mehr als fünf Zeichen als Numerierungsfeld gewählt sind.	Beschränken Sie das     Numerierungsfeld auf fünf     Zeichen.
MAX. 5 ZEICH.	Diese Meldung erscheint, wenn Zeichen mit unterschiedlichen Textformaten als Numerierungsfeld gewählt sind.	Wählen Sie nur Zeichen mit identischen Formateinstellungen.

FEHLERMELDUNG	GRUND	ABHILFE
FEHLER	Diese Meldung erscheint, wenn Sie im Interface-Modus drucken wollen, ohne daß die richtige Schriftbandkassette eingelegt ist.	Pressen Sie ein beliebige Taste außer
KEINE PHRASE	Diese Meldung erscheint, wenn keine Phrasen im Speicher gesichert sind und Sie versuchen, eine solche wieder aufzurufen oder zu löschen.	Speichern Sie mindestens eine Phrase, ehe Sie versuchen, eine solche wieder aufzurufen oder zu löschen.
KEY ERROR -XX-	Diese Meldung erscheint, wenn am Gerät ein Hardware- Problem aufgetreten ist.	Wenden Sie sich an Ihren Brother-Vertriebspartner.
MAX. 2 ZEILEN	Diese Meldung erscheint, wenn Sie versuchen, mehr als zwei Schriftstile (Unterstreichung, Rahmen oder Schattierung) auf einen Text anzuwenden.	Reduzieren Sie COPIES der Unterstreichungen, Rahmen oder Schattierung bei dem Text, dessen Einstellungen Sie versuchen zu ändern.
MAX. 5 BLÖCKE  MAX. 5 BLÖCKE	Diese Meldung erscheint, wenn Sie bei gedrückter Taste  die Taste  die Taste  drücken, aber bereits fünf Blöcke eingegeben worden sind.	Beschränken Sie sich auf fünf Blöcke.
MAX. 5 CODES  MAX. 5  CODES	Diese Meldung erscheint,     wenn Sie bei gedrückter Taste     die Taste	Begrenzen Sie die Anzahl der Barcodes im Text auf fünf.
MAX. 7 ZEILEN	Diese Meldung erscheint, wenn der Textblock bereits sieben Zeilen umfaßt und Sie die Taste  die Taste  drücken. Ein  Block kann nicht aus mehr als sieben Zeilen bestehen.  Diese Meldung erscheint, wenn Sie die Taste	Beschränken Sie die Zeilenzahl im Textblock auf sieben, oder halten Sie die Taste gedrückt, und drücken Sie die Taste gedrückt ach der Electrication der Block nicht mehr als sieben Zeilen umfaßt.
	Blöcke zu verbinden, wenn der neu entstehende Block aus mehr als sieben Zeilen bestehen würde.	Sieben Zenen umlast.

FEHLERMELDUNG	GRUND	ABHILFE
MESSER FEHLER	Diese Meldung erscheint, wenn die Schneideeinheit beim Abschneiden des Schriftbandes nicht korrekt gearbeitet hat.	Drücken Sie ein beliebige     Taste, um die Schneideeinheit     in die richtige Position zu     bringen. Wenn diese auch     dann nicht richtig arbeitet,     wenden Sie sich an Ihren     Brother-Vertriebspartner.
MIN. 4 ZIFFERN	Diese Meldung erscheint, wenn bei einem BARCODE weniger als vier Ziffern eingegeben wurden.	Geben Sie vor dem Drücken  der Taste mindestens vier  Ziffern ein.
NICHT MÖGL. NICHT MÖGL.	<ul> <li>Diese Meldung erscheint, wenn der Cursor auf einem BARCODE steht und Sie versuchen, ein Zeichen, ein diakritisches Zeichen, ein SYMBOL, ein Leerzeichen, ein Zeilenendezeichen oder einen neuen Block einzufügen.</li> <li>Diese Meldung erscheint, wenn der Cursor in einem BARCODE steht und Sie eine der Tasten</li> </ul>	Bewegen Sie den Cursor, oder löschen Sie die BARCODE-Daten, ehe Sie versuchen, ein Zeichen, ein SYMBOL, ein Leerzeichen, ein Zeilenendezeichen oder einen neuen Block einzufügen.      Bewegen Sie den Cursor, oder löschen Sie den Barcode, ehe Sie versuchen, die Textformatierung (Schrift, Größe, Breite, Stil, Unterstreichen/Rahmen oder Farbe) zu ändern.
RAM FEHLER!	Diese Meldung erscheint, wenn ein Problem mit dem Arbeitsspeicher (RAM) des Gerätes vorliegt.	Wenden Sie sich an Ihren Brother-Vertriebspartner.
ROM FEHLER!	Diese Meldung erscheint, wenn ein Problem mit dem Festspeicher (ROM) des Gerätes vorliegt.	Wenden Sie sich an Ihren Brother-Vertriebspartner.

FEHLERMELDUNG	GRUND	ABHILFE
SPEICH LEER! SPEICH LEER!	Diese Meldung erscheint, wenn kein Text eingegeben wurde und Sie die Tasten [2008] oder [2008] drücken, oder aber wenn Sie die Taste [2008] niederhalten und eine der Tasten [2008] [2008] (2008) oder [70] drücken.	• Geben Sie zunächst einen Text ein, ehe Sie die Tasten Der Gerich drücken, oder ehe Sie die Taste Cope niederhalten und eine der Tasten Speciel Tasten Speciel Specie
	Diese Meldung erscheint, wenn Sie versuchen zu drucken, aber noch kein Text im Display eingegeben wurde.	Geben Sie einen Text ein, bevor Sie versuchen zu drucken.
	Diese Meldung erscheint, wenn Sie versuchen, eine Phrase zu speichern, aber noch kein Text im Display eingegeben wurde.	Geben Sie einen Text ein, bevor Sie versuchen, zu speichern.
SPEICH VOLL!	Diese Meldung erscheint, wenn Sie einen Text speichern wollen, der zu groß ist für den verfügbaren freien Speicherplatz (maximal 3000 Zeichen).	Löschen Sie eine nicht benötigte Phrase, um Platz für die neue zu schaffen.
	Diese Meldung erscheint, wenn bereits soviel Text eingegeben wurde, daß der Pufferspeicher voll ist, und Sie dann versuchen, ein Zeichen, diakritisches Zeichen, Leerzeichen, eine neue Zeile oder einen neuen Block einzugeben.	Kürzen Sie den vorhandenen Text, so daß mehr Text eingegeben werden kann.
	Diese Meldung erscheint, wenn bereits soviel Text eingegeben wurde, daß der Pufferspeicher voll ist, und Sie dann eine der Tasten FONT, OROSSE, MEETE, STL., COMMON OFFICE O	Löschen Sie dann einen Teil des Textes, bevor Sie versuchen, die Textformatierung zu ändern.
	Diese Meldung erscheint, wenn bereits soviel Text eingegeben wurde, daß der Pufferspeicher voll ist, und Sie dann die Taste drücken, um ein Symbol, ein akzentuiertes Zeichen oder einen Barcode einzugeben.	Löschen Sie dann einen Teil des Textes, bevor Sie versuchen, ein Symbol, ein akzentuiertes Zeichen oder einen Barcode einzugeben.

FEHLERMELDUNG	GRUND	ABHILFE
STEMPELKASS. EINLEGEN!	Diese Meldung erscheint, wenn keine Stempelschablonenkassette eingelegt ist, und Sie die Taste gedrückthalten und die Taste  Taste FORMATE drücken.	Legen Sie eine Stempelschablonenkassette ein.
SYSTEMFEHLER!	Diese Meldung erscheint, wenn ein Problem mit der Software des Gerätes vorliegt.	Wenden Sie sich an Ihren Brother-Vertriebspartner.
ZU GROSS!	Diese Meldung erscheint, wenn Sie versuchen, ein Zeichen, Symbol, diakritisches Zeichen, einen Barcode, ein Leerzeichen, eine neue Zeile oder einen neuen Block einzugeben, und der Text dann die Grenze von 1 Meter Länge überschreiten würde.	Löschen Sie dann einen Teil des Texts, oder verringern Sie die Zeichengröße.
	Diese Meldung erscheint, wenn Sie das Gerät einschalten oder versuchen, unter Verwendung der Numerierungsfunktion zu drucken, und der eingegebene Text dabei die Grenze von 1 Meter Länge überschreitet.	Löschen Sie dann einen Teil des Texts, oder verringern Sie die Zeichengröße.
	Diese Meldung erscheint, wenn Sie versuchen, eine Phrase wieder aufzurufen, und der Text dabei die Grenze von einem Meter Länge überschreitet.	Löschen Sie dann einen Teil des Texts, bevor Sie die Textphrase wieder aufrufen.
	• Diese Meldung erscheint, wenn Sie die Taste drücken, nachdem Sie die Etikettformatierung mit der Format-Taste oder aber die Textformatierung mit den Tasten oder eingestellt haben, und der eingegebene Text dabei die Grenze von 1 Meter Länge überschreiten würde.	Löschen Sie dann einen Teil des Texts, bevor Sie die Etikett- oder die Textformatierung ändern.

FEHLERMELDUNG	GRUND	ABHILFE
ZU HOCH!	<ul> <li>Diese Meldung erscheint, wenn die Texthöhe größer ist als die Breite des installierten Bandes.</li> <li>Diese Meldung erscheint, wenn Sie einen Block löschen, und dadurch der Text höher wird, als es die Breite des eingelegten Schriftbandes zuläßt.</li> </ul>	Reduzieren Sie die Zeichenhöhe, oder legen Sie ein breiteres Schriftband ein.  Halten Sie die Taste nieder, und drücken Sie die Taste nieder, und drücken Sie die Taste nieder, um einen neuen Block zu erstellen, verringern Sie die Zeilenzahl, wählen Sie die Textgröße so, daß der Text nicht höher ist als das angelegte Schriftband ist, oder legen Sie ein
ZU LANG! ZU LANG!	<ul> <li>Diese Meldung erscheint, wenn der Text länger ist als die festgelegte Etikettlänge.</li> <li>Diese Meldung erscheint, wenn bei Verwendung der Parametergruppe STAND FORMATE der in ein Eintragsfeld eingegebene Text länger ist als vorgesehen.</li> </ul>	Löschen Sie einen Teil des Textes, verringern Sie die Zeichenbreite, oder erhöhen Sie die voreingestellte Etikettlänge.      Geben Sie weniger Zeichen ein.
ZUVIEL RAHMEN	Diese Meldung erscheint, wenn Sie mehr als 35 Zeichen versuchen zu unterstreichen oder einzurahmen.	Verringern Sie die Anzahl der Zeichen, die Sie versuchen zu unterstreichen oder zu rahmen.
ZUVIEL ZEILEN!	Diese Meldung erscheint, wenn Sie versuchen, die Zeilenzahl im Text zu erhöhen und dabei das für das eingelegte Schriftband zulässige Maximum überschreiten.      Diese Meldung erscheint, wenn	<ul> <li>Reduzieren Sie die Zeilenzahl, oder legen Sie ein breiteres Schriftband ein.</li> <li>Wählen Sie die Zeilenzahl so,</li> </ul>
	Sie die Taste drücken, um eine neue Zeile hinzuzufügen, oder die Taste drücken, um zwei Blöcke zu verbinden, und dabei die für das eingelegte Schriftband maximal zulässige Zeilenzahl pro Block überschreiten.	daß der Block nicht mehr als die maximal möglichen Zeilen umfaßt.

# WAS TUN BEI STÖRUNGEN?

PROBLEM	ABHILFE
Nach dem Einschalten des Geräts erscheint nichts im Display, oder es werden ungewöhnliche Zeichen	Falls Sie das Gerät mit Alkali-Batterien betreiben, überprüfen Sie, ob sie richtig eingelegt sind.
angezeigt.	Falls die Batterien leer sind, legen Sie neue ein.
	Überprüfen Sie, ob der Netzadapter richtig angeschlossen ist.
	Schalten Sie das Gerät aus. Schalten Sie es wieder an, und halten Sie dabei die Tasten und R gedrückt. Dabei wird das Gerät wieder auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt. Der Text und die Formate im Display sowie alle gespeicherten Phrasen werden dabei gelöscht.
2. Die gedruckten Zeichen sind verzerrt.	Wenn das Gerät über Batterien versorgt wird, sind diese wahrscheinlich zu schwach. Wechseln Sie die Batterien, oder schließen Sie den Netzadapter an.
3. Es wird nichts gedruckt, oder die Schrift ist verschwommen.	Überprüfen Sie, ob die Schriftbandkassette richtig eingelegt ist.
	Überprüfen Sie, ob die Schriftbandkassette leer ist, und legen Sie ggf. eine neue ein.
	Vergewissern Sie sich, daß das Schriftbandfach geschlossen ist.
4. Auf dem bedruckten Etikett erscheint eine weiße, horizontale Linie.	Reinigen Sie den Druckkopf wie auf Seite 17 erläutert.
5. Das aus dem Gerät transportierte Schriftband ist gestreift.	Das Ende des Schriftbandes ist erreicht. Legen Sie eine neue Schriftbandkassette ein.
6. Die gespeicherten Phrasen sind nicht mehr vorhanden.	Falls die Batterien leer sind, legen Sie neue ein.

FEHLERMELDUNG	REMEDY
7. Das Schriftband wird nicht mehr transportiert, nachdem während des Zurückspulen des Bandes beim Farbdruck die Stromversorgung des Gerätes plötzlich unterbrochen wurde (wenn beispielsweise Ein-/Aus-Taste gedrückt wurde oder der Netzstrom ausgefallen ist).	• Öffnen Sie das Schriftbandfach, nehmen Sie die Trägerbandkassette heraus, und schließen Sie das Fach wieder. Schalten Sie das Gerät wieder ein, drücken Sie dann die Taste wieder ein, drücken Sie das Gerät wieder ein, drücken Sie dann die Taste wieder ein der
8. Das Gerät "hat sich aufgehängt" (zum Beispiel passiert nichts, wenn eine Taste gedrückt wird).	• Schalten Sie das Gerät aus. Schalten Sie es wieder an, und halten Sie dabei die Tasten und R gedrückt. Dabei wird das Gerät zurückgesetzt. Der Text und die Formate im Display sowie alle gespeicherten Phrasen werden dabei gelöscht.

### TECHNISCHE DATEN

### **HARDWARE**

Eingabegerät: Tastatur mit 63 Tasten

Display:  $112 \times 32$  Punkte

24 Anzeigen

Schriftband: druckempfindlich, selbstklebend

fünf Breiten sind erhältlich

6 mm

9 mm

12 mm

18 mm

24 mm

36 mm

Stromversorgung: 8 Alkali-Mignonzellen (AA)

automatische Abschaltung, wenn 5 Minuten lang keine Taste

betätigt wurde

Druckkopf: 128 Druckelemente/180 Punkte pro Zoll (dpi)

Abmessungen:  $221 \times 253 \times 87 \text{ mm}$ 

Gewicht: 1.2 kg

### **SOFTWARE**

Schriftgrößen: 6 Größen (6, 9, 12, 18, 24, 36 und 48 Punkt) und AUTO

Alle Größen sind in Schmal, Mittel und Breit verfügbar.

Character fonts: 8 built-in typefaces

Puffergröße: Einzelzeile -1 m

Mehrere Zeilen

Mehrere Blöcke

Arbeitsspeichergröße: Ca. 3.000 Zeichen

Zeichenzahl: 452 Zeichen

Schriftstile: Normal, Fett, Umriß, Massiv, Schatten und Umriß + Schatten,

Streifen (alle Stile können mit Kursiv kombiniert werden)

### **MERKMALE**

#### Die folgende Merkmale zeichnen den P-touch 550 aus:

- WYSIWYG-Display
- Farbdruck
- Stempelfertigung
- Voreingestellte Etikettvorlagen
- Mehrzeilendruck (bis zu 7 Zeilen)
- Mehrblockdruck (bis zu 5 Blöcke)
- 8 Größen und 14 Schriftstile
- Rahmung von Textteilen sowie des gesamten Etiketts
- Textunterstreichung
- Vertikaler Druck
- Druck in Spiegelschrift
- Horizontale Ausrichtung
- Einstellbarer Bandvorschub
- Einstellbare Etikettbreite
- · Druck von mehreren Exemplaren möglich
- Text in besonders großen Schriftgrößen kann über mehrere Etiketten aufgeteilt gedruckt werden
- Numerierungsfunktion
- BARCODE-Erstellung
- ZOOM
- Schnittstelle für Computer

# **INDEX**

$\boldsymbol{A}$	CODE-39-Symbole 82
Abbrechen 66	Code-Taste 57
Akzentfunktion 78	Computer-Schnittstelle 10
Akzentuierte Zeichen	Cursor
Allgemeine Hinweise	Cursortasten 55
ALT-Modus 58	D
Anreibeschriftband	Display löschen 147
ANZAHL-Parameter 128	Druck nicht möglich 148
Anzeige	Drucken 140
ALT 58	Fehler 148
CAPS 23, 29, 59	Verschwommene Zeichen 148
Endgültiges Layout 85	Druckkopf
Etikettlänge 87	DRUCK-Taste
FARBE 110	
FONT 100	E
STAND FORMATE 88	EAN128-Symbole 81
STEMPEL 125	Ein/Aus-Taste 54
STIL 104	Eingabe
ZOOM 85	Akzentuierte Zeichen 76-78
Anzeigen	Großbuchstaben 22, 59
AU.SCHN-Parameter 128	Einstellen
Aufbügelband 15	Bandvorschub 118
Aufbügeln 15	Etikettformate 111
AUFRUF-Funktion (Wiederaufrufen)	Etikettlänge 117
34, 135	Füllfarbe 115
Ausschalten 54	Horizontale Ausrichtung 119
Automatische Ausschaltung 54	Kursiv 104
Automatische Speicherung 54	Numerierungsfeld 130
В	Rahmen
Bandkassetten 11-13	Rahmenfarbe 114
BARCODE-Funktion	Schattierung 107, 113
Numerierung 131	Schattierungsfarbe 114
Parameter 80	Schriftarten
Batterien	Spiegelschrift
Blocksatz 119	Textfarbe
Blöcke 45, 64	Textformate
BREITE-Parameter 80	Unterstreichen
BREITE-Taste (Zeichenbreite) 102	Vertikaler Druck
	Zeichenbreite
<i>C</i>	Zeichengröße 102 Zeichenstile 104
CAPS-Modus	END-Taste
CHECK-DIGParameter 80	Erstellung
CODABAR-Symbole	Stempel 125
CODE128-Symbole 81	von Barcodes
	voir barcodes ot

ETIKFunktion	Linksbündig 119
Etikettblatt	Löschen
Etikettformat-Funktionen 111	Alle Zeichen 71
Etikettlänge	Gespeicherte Phrasen135
Anzeige 87	Textzeilen 70
Einstellen 117	Zeichen 69
Etikettlängen-Funktion 87	Löschfunktion
Etikettträgerblatt entfernen	
Etikettvorlagen	M
*	Massiv (Stil) 104
F	MIRROR-Funktion (Spiegelschrift) 111
Farbbandkassetten 12	N
Farbdruck	
Farbband-und Trägerbandkassetten	Netzadapter         7, 9           Netztaste         54
12-13	
Rahmen114	New-Block-Funktion
Schattierung 114	Normal (Stil)
Stil 115	NUMMER-Funktion
FARBE-DRUCK-Funktion 40, 123	(sequentielle Numerierung) 48, 130
FARBE-Taste 110	Barcodes
FEED-Funktion (Bandvorschub) 118	Symbole 130
Fehlermeldungen 139-146	R
Fett 99, 104	Rahmen 107, 113
FONT-Taste 100	Farbe
FORMAT-Taste 31, 38, 111	Rechtsbündig
FRAME-FARBE-Funktion 39, 114	Reinigung
G	Druckkopf und Transportrollen 17
Gerät zurücksetzen 149	Gehäuse
Gestreift (Stil) 104	Return-Taste (Eingabetaste) 29, 61
Gestreiftes Band 148	S
GLOBAL-FRAME-Funktion 31, 38, 113	Schattendruck (Stil)
Großbuchstaben	Schattierung 107, 113
GRÖSSE-Taste	Farbe
	Schnittstelle
Н	Special-DRUCK-Parametergruppe . 32, 128
H-ALI-Funktion	SPEICHFunktion
(horizontale Ausrichtung) 31, 119	Speicher Speicher
HOME-Taste 56	Löschen 135
K	Speichern
Kassetten 7, 12-14	Wiederaufruf
Kombinierte Zeichenstile	
Kontrast	Speicherung 54 SPLIT-Parameter
Korrekturtaste	STAND FORMATE-Taste
Kursiv	
Kursiv 104	Standardeinstellungen Breite
L	Etikettformate
LC-Display 4	Größe
Leertaste	Grobe
LENGTH-Funktion 117	

Rahmen 107
Schriftart 100
Stil
Textfarbe 110
Textformatierung 97
Unterstreichen 107
STEMPEL-Parametergruppe 125
STIL-FARBE-Funktion 39, 115
STIL-Taste
STORNO-Taste
Störungen 148
Symbole 75
Barcodes 81-82
Numerierung 130
SYMBOL-Funktion 35, 73
T
Tastatur 4
Text
Löschen 71
Speichern 134
Wiederaufrufen 135
Textformatierungstasten 25, 100-110
Transportrollen
TYPE-Parameter 80
U
•
Umriß (Stil)
Umschalter 59
UNDER#S-Parameter 80
Underline/Frame-Taste 107
Unterstreichen 107
Farbe
Übersicht 5
V
•
Verschwommene Zeichen 148
Verschwommene Zeichen
Verschwommene Zeichen       148         VERT-Funktion (vertikaler Druck)       120         Vorschieben und abschneiden       122         W       WYSIWYG-Modus       21, 85         Z       Zeichen       102         Breite       102       102         Stile       104
Verschwommene Zeichen

Zeilenlöschfunktion	70
Zentrieren	119
ZONE-Taste	37, 97
ZOOM-Taste	. 36, 45, 85
Zusammengesetzte Zeichen	70

# ZUBEHÖR

Erwerben Sie Schriftbandkassetten und Netzadapter beim nächstgelegenen Brother-Vertriebspartner. Brother übernimmt keine Verantwortung für Schwierigkeiten, die durch die Verwendung von Nicht-Original-Zubehör entstehen. Verwenden Sie in diesem Gerät nur Brother-TZ-Schriftbänder. Verwenden Sie keine Schriftbänder ohne das TZ-SYMBOL.

Bestellnr	Beschreibung
	änder, 36 mm
TZ-161	Schwarze Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend
TZ-261	Schwarze Zeichen auf weißem Band, selbstklebend
TZ-461	Schwarze Zeichen auf rotem Band, selbstklebend
TZ-561	Schwarze Zeichen auf blauem Band, selbstklebend
TZ-661	Schwarze Zeichen auf gelbem Band, selbstklebend
TZ-262	Rote Zeichen auf weißem Band, selbstklebend
TZ-263	Blaue Zeichen auf weißem Band, selbstklebend
laminierte B	änder, 24 mm
TZ-151	Schwarze Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend
TZ-M51	Schwarze Zeichen auf transparentem Band (matt), selbstklebend
TZ-251	Schwarze Zeichen auf weißem Band, selbstklebend
TZ-451	Schwarze Zeichen auf rotem Band, selbstklebend
TZ-551	Schwarze Zeichen auf blauem Band, selbstklebend
TZ-651	Schwarze Zeichen auf gelbem Band, selbstklebend
TZ-751	Schwarze Zeichen auf grünem Band, selbstklebend
TZ-C51	Schwarze Zeichen auf gelbem, Signalband, selbstklebend
TZ-B51	Schwarze Zeichen auf orangefarbenem, fluoreszierenden Band, selbstklebend
TZ-D51	Schwarze Zeichen auf grünem, fluoreszierenden Band, selbstklebend
TZ-152	Rote Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend
TZ-252	Rote Zeichen auf weißem Band, selbstklebend
TZ-153	Blaue Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend
TZ-155	Weiße Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend
TZ-253	Blaue Zeichen auf weißem Band, selbstklebend
TZ-354	Goldene Zeichen auf schwarzem Band, selbstklebend
TZ-355	Weiße Zeichen auf schwarzem Band, selbstklebend
TZ-455	Weiße Zeichen auf rotem Band, selbstklebend
TZ-555	Weiße Zeichen auf blauem Band, selbstklebend
TZ-655	Weiße Zeichen auf orangefarbenem Band, selbstklebend
TZ-755	Weiße Zeichen auf grünem Band, selbstklebend
	änder, 18 mm
TZ-141	Schwarze Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend
TZ-241	Schwarze Zeichen auf weißem Band, selbstklebend
TZ-242	Rote Zeichen auf weißem Band, selbstklebend
TZ-243	Blaue Zeichen auf weißem Band, selbstklebend
TZ-344	Goldene Zeichen auf schwarzem Band, selbstklebend
TZ-345	Weiße Zeichen auf schwarzem Band, selbstklebend
TZ-441	Schwarze Zeichen auf rotem Band, selbstklebend
TZ-541	Schwarze Zeichen auf blauem Band, selbstklebend
TZ-641	Schwarze Zeichen auf gelbem Band, selbstklebend
TZ-741	Schwarze Zeichen auf grünem Band, selbstklebend
154	

Bestellnr	Beschreibung	
	änder, 12 mm	
TZ-131	Schwarze Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend	
TZ-132	Rote Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend	
TZ-132	Blaue Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend	
TZ-135	Weiße Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend	
TZ-231	Schwarze Zeichen auf weißem Band, selbstklebend	
TZ-231	Rote Zeichen auf weißem Band, selbstklebend	
TZ-232	Blaue Zeichen auf weißem Band, selbstklebend	
TZ-334	Goldene Zeichen auf schwarzem Band, selbstklebend	
TZ-335	Weiße Zeichen auf schwarzem Band, selbstklebend	
TZ-431	Schwarze Zeichen auf rotem Band, selbstklebend	
TZ-435	Weiße Zeichen auf rotem Band, selbstklebend	
TZ-433	Schwarze Zeichen auf blauem Band, selbstklebend	
TZ-531	Weiße Zeichen auf blauem Band, selbstklebend	
TZ-631	Schwarze Zeichen auf gelbem Band, selbstklebend	
TZ-635	Weiße Zeichen auf orangefarbenem Band, selbstklebend	
TZ-033	Schwarze Zeichen auf grünem Band, selbstklebend	
TZ-735	Weiße Zeichen auf grünem Band, selbstklebend	
TZ-733	Schwarze Zeichen auf orangefarbenem, fluoreszierenden Band, selbstklebend	
TZ-C31	Schwarze Zeichen auf gelbem, Signalband, selbstklebend	
TZ-C31	Schwarze Zeichen auf grünem, Signalband, selbstklebend	
TZ-D31	Schwarze Zeichen auf transparentem Band (matt), selbstklebend	
	änder, 9 mm	
TZ-121	Schwarze Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend	
TZ-121	Rote Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend	
TZ-122	Blaue Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend	
TZ-123	Schwarze Zeichen auf weißem Band, selbstklebend	
TZ-221	Rote Zeichen auf weißem Band, selbstklebend	
TZ-223	Blaue Zeichen auf weißem Band, selbstklebend	
TZ-324	Goldene Zeichen auf schwarzem Band, selbstklebend	
TZ-325	Weiße Zeichen auf schwarzem Band, selbstklebend	
TZ-421	Schwarze Zeichen auf rotem Band, selbstklebend	
TZ-521	Schwarze Zeichen auf blauem Band, selbstklebend	
TZ-621	Schwarze Zeichen auf gelbem Band, selbstklebend	
TZ-721	Schwarze Zeichen auf grünem Band, selbstklebend	
TZ-M21	Blaue Zeichen auf transparentem Band (matt), selbstklebend	
	änder, 6 mm	
TZ-111	Schwarze Zeichen auf transparentem Band, selbstklebend	
TZ-211	Schwarze Zeichen auf weißem Band, selbstklebend	
TZ-315	Weiße Zeichen auf schwarzem Band, selbstklebend	
TZ-611	Schwarze Zeichen auf gelbem Band, selbstklebend	
nichtlaminierte Bänder, 24 mm		
TZ-N251	Schwarze Zeichen auf weißem Band, selbstklebend	
12 11231	Definance Zeremen auf Weibern Bund, Jeibbunebend	

Bestellnr	Beschreibung		
nichtlaminie	nichtlaminierte Bänder, 18 mm		
TZ-N241	Schwarze Zeichen auf weißem Band, selbstklebend		
TZ-N242	Rote Zeichen auf weißem Band, selbstklebend		
TZ-N243	Blaue Zeichen auf weißem Band, selbstklebend		
TZ-N541	Schwarze Zeichen auf blauem Band, selbstklebend		
TZ-N641	Schwarze Zeichen auf gelbem Band, selbstklebend		
TZ-N741	Schwarze Zeichen auf grünem Band, selbstklebend		
TZ-NF41	Schwarze Zeichen auf purpurfarbenem Band, selbstklebend		
nichtlaminierte Bänder, 12 mm			
TZ-N231	Schwarze Zeichen auf weißem Band, selbstklebend		
TZ-N232	Rote Zeichen auf weißem Band, selbstklebend		
TZ-N233	Blaue Zeichen auf weißem Band, selbstklebend		
TZ-N531	Schwarze Zeichen auf blauem Band, selbstklebend		
TZ-N631	Schwarze Zeichen auf gelbem Band, selbstklebend		
TZ-N731	Schwarze Zeichen auf grünem Band, selbstklebend		
TZ-NF31	Schwarze Zeichen auf purpurfarbenem Band, selbstklebend		
nichtlaminierte Bänder, 9 mm			
TZ-N211	Schwarze Zeichen auf weißem Band, selbstklebend		
nichtlaminie	nichtlaminierte Bänder, 6 mm		
TZ-N211	Schwarze Zeichen auf weißem Band, selbstklebend		

## Spezialbänder

Bestellnr	Beschreibung
TZ-L041	Anreibeschrift schwarz,18 mm
TZ-IY41	Anfbügelschrift schwarz, 18 mm
TZ-SE4	Schwarze Zeichen auf weißem Band
TZ-FA3	Textilband, blaue Schrift auf weißem Band

### Bänder für Mehrfarbendruck

Bestellnr	Beschreibung
TZ-T240	Trägerbandkassette weiß
TZ-R041	Schwarzes Farbband
TZ-R042	Rotes Farbband
TZ-R043	Blaues Farbband

### Stempelbänder

Bestellnr	Beschreibung
SH-LB	Stempelhalter 13,5 × 65 mm (schwarz)
SH-MB	Stempelhalter 9 × 55 mm (schwarz)
SK-LB	Stempelset (Stempelfilmband u. Stempelhalter, Schwarz) 13,5 × 65 mm
SK-MB	Stempelset (Stempelfilmband u. Stempelhalter, Schwarz) 9 × 55 mm

